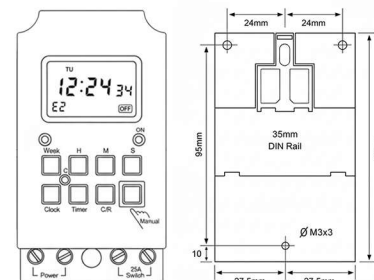


راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

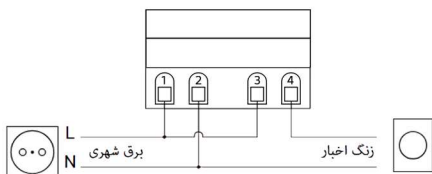
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

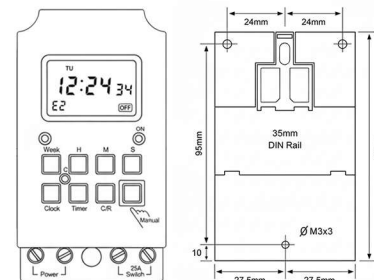
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

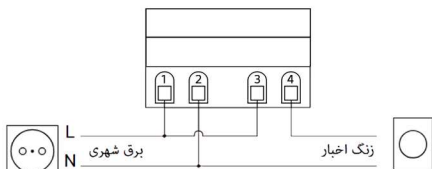
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

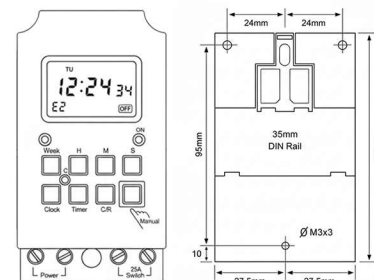
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

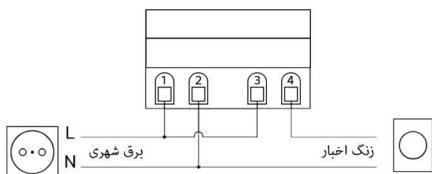
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

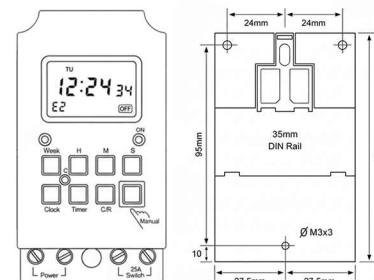
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

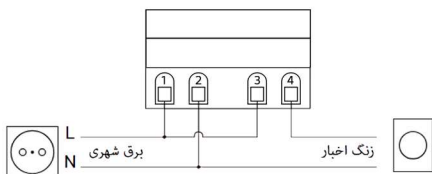
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

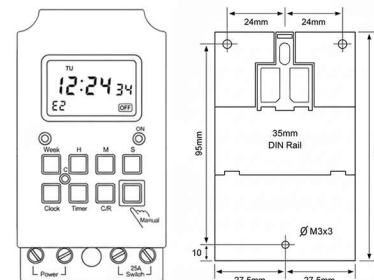
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

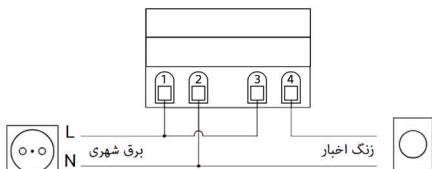
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

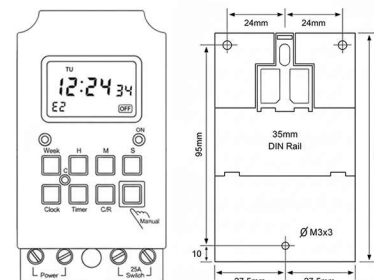
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

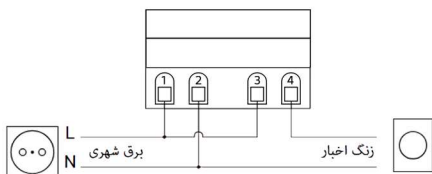
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰- °C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

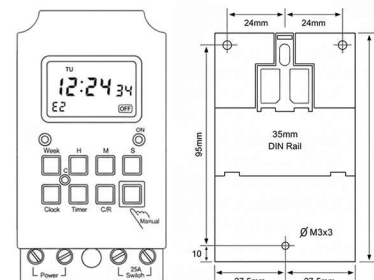
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

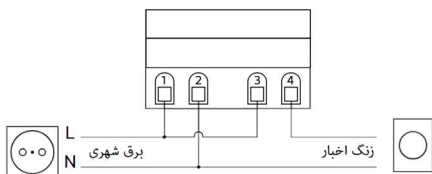
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

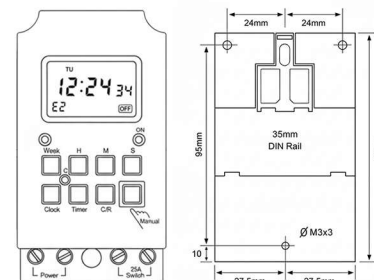
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

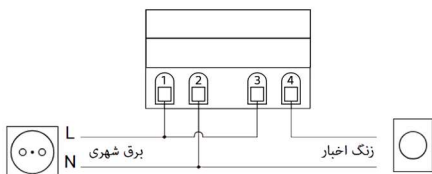
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

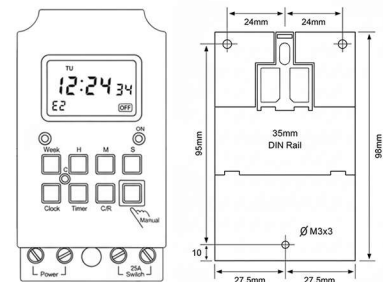
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

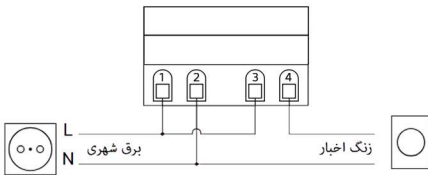
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

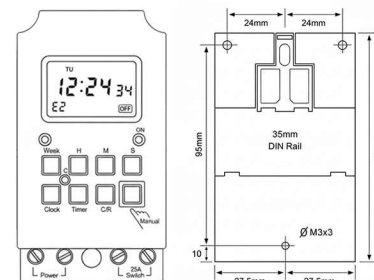
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

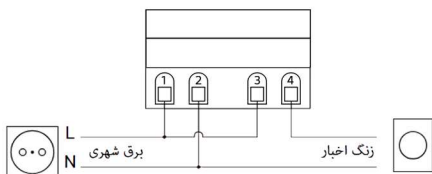
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

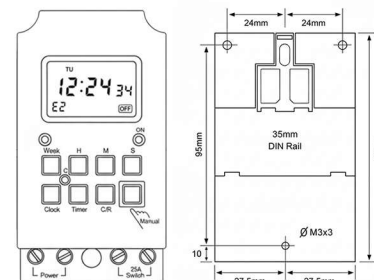
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

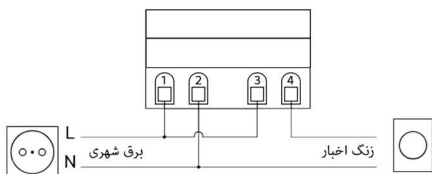
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

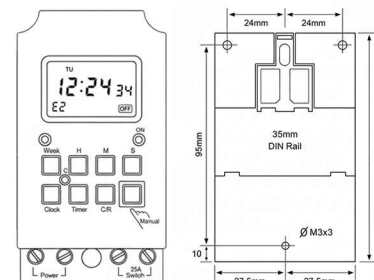
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

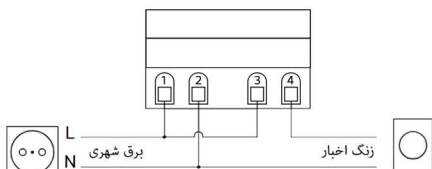
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

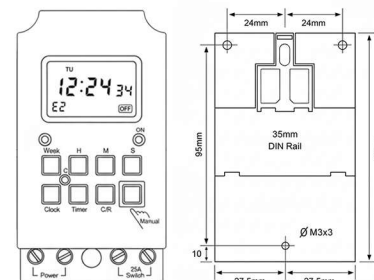
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

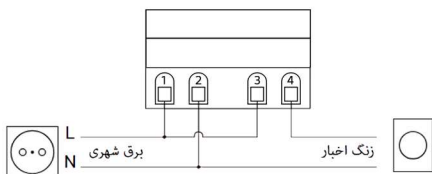
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

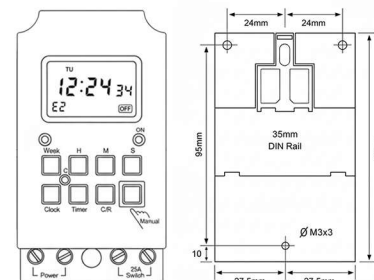
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

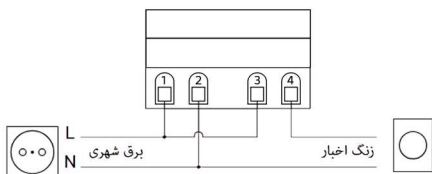
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

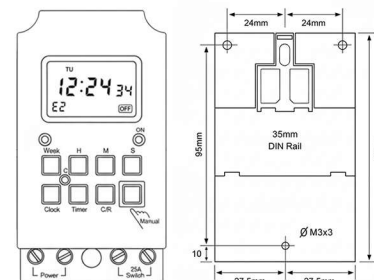
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

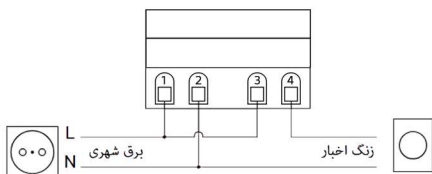
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

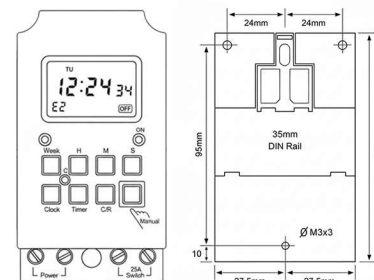
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

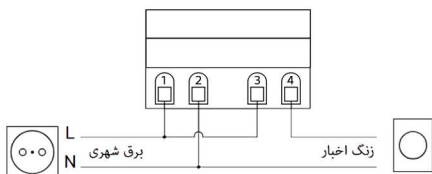
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

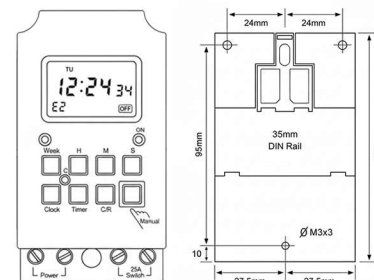
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

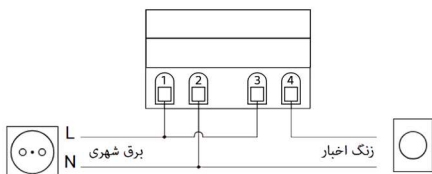
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

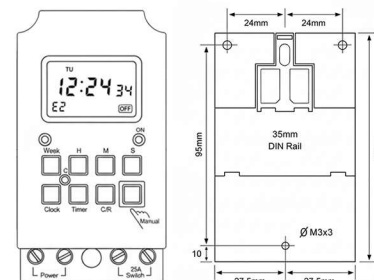
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

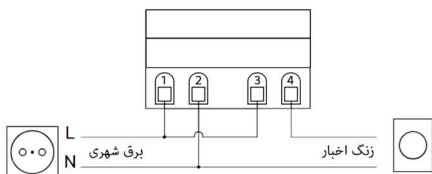
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

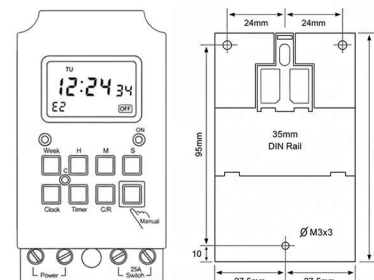
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

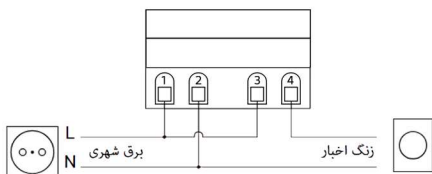
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

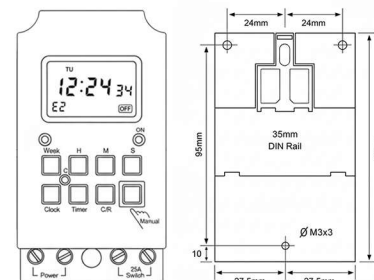
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

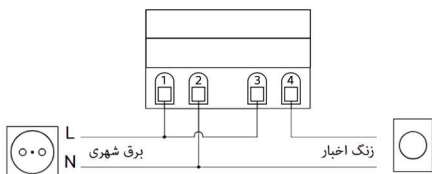
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

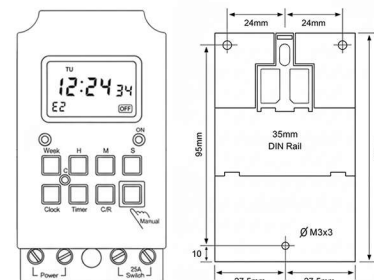
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

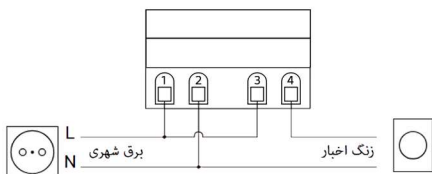
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

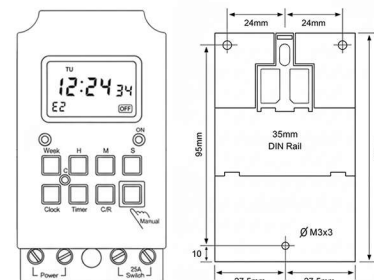
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

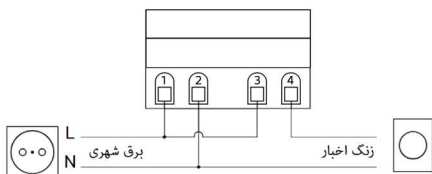
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

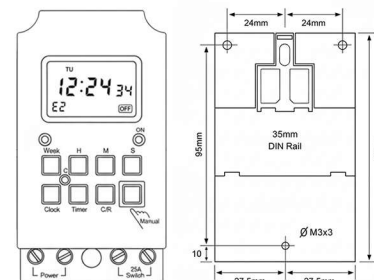
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

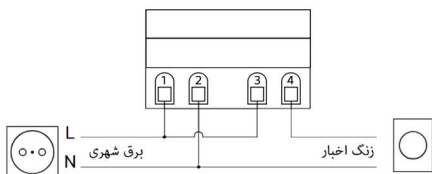
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

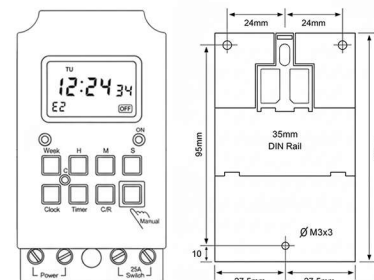
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

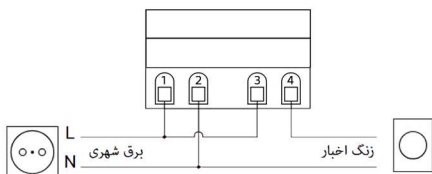
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

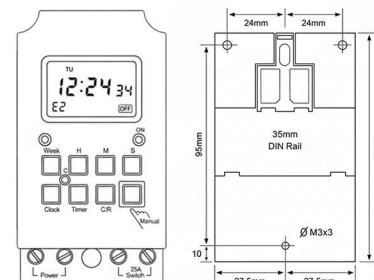
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

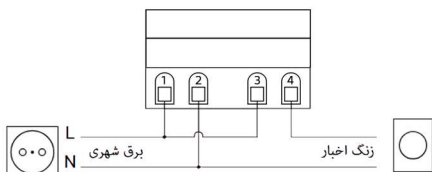
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

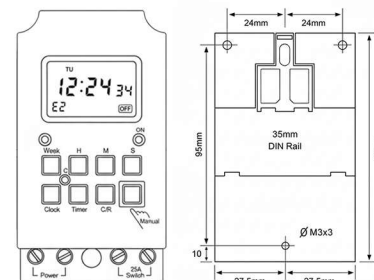
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

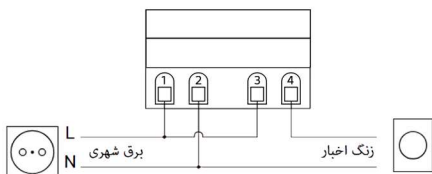
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

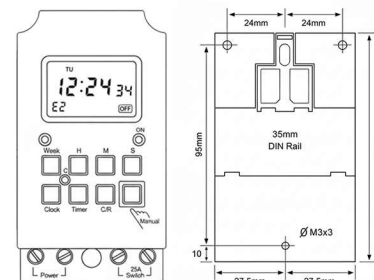
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

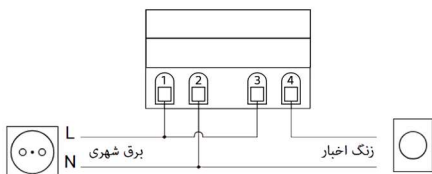
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

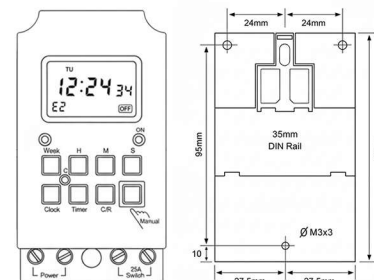
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

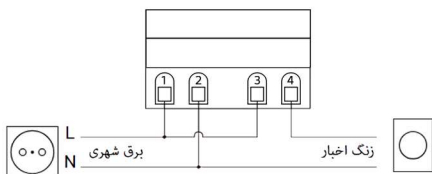
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

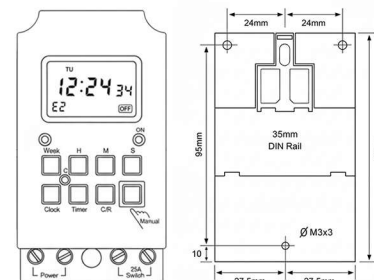
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

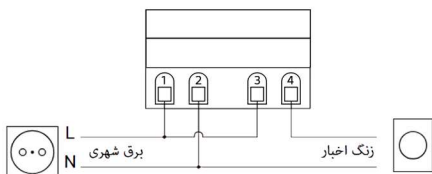
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

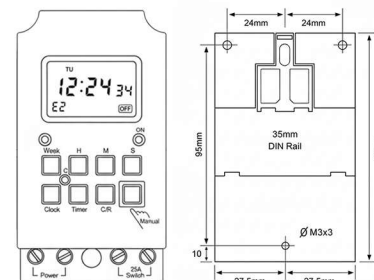
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

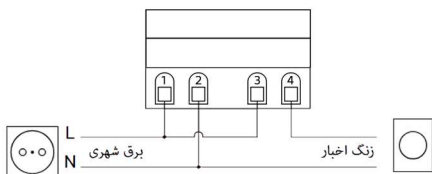
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

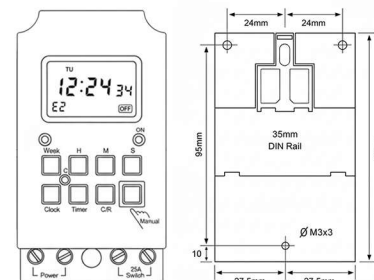
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

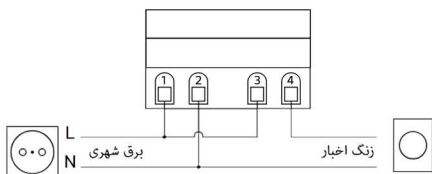
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

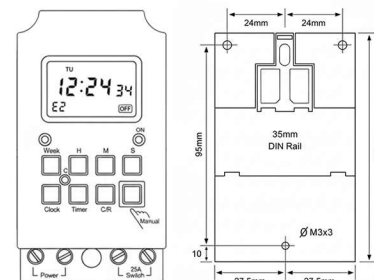
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

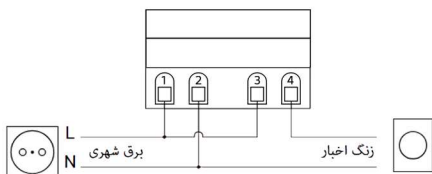
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

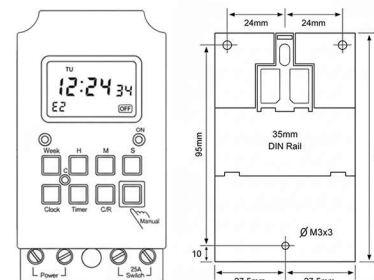
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

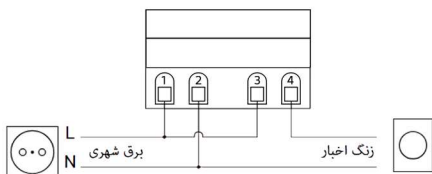
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

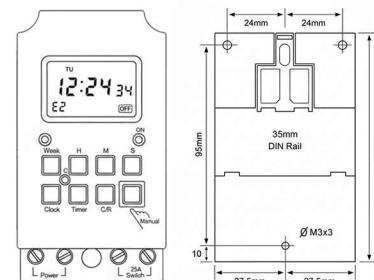
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

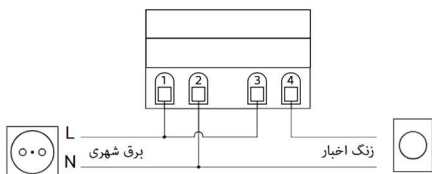
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

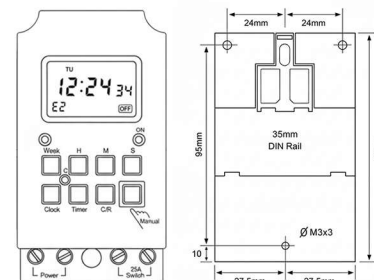
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

–اتصال برق به زنگ هوشمند

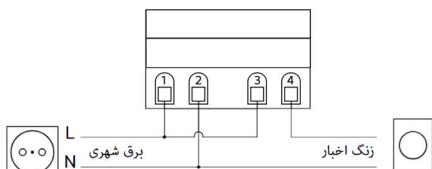
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

–نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

–نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه – ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

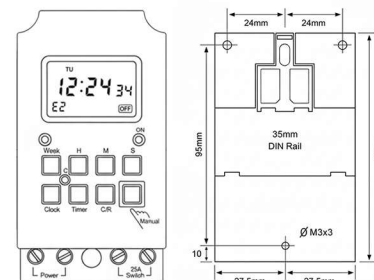
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

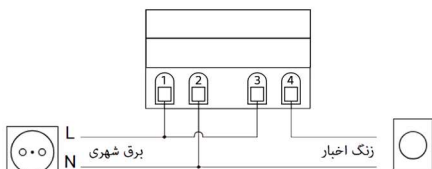
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

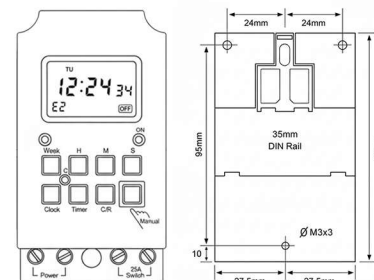
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

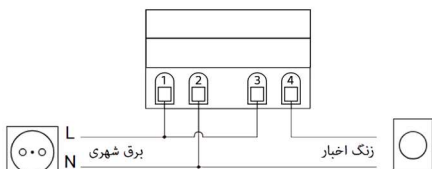
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی m به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

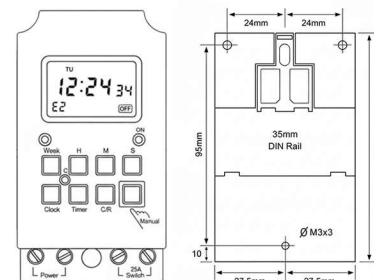
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

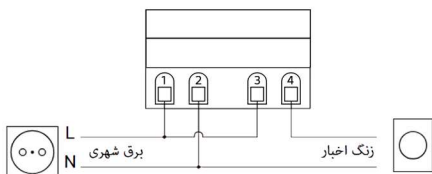
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۴۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

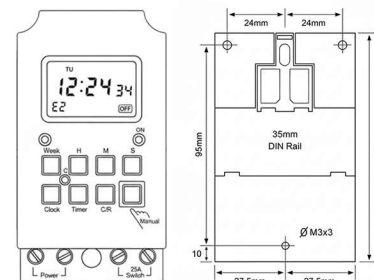
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

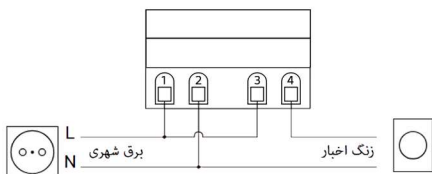
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

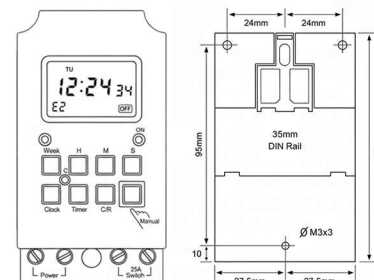
حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند



راهنمای نصب زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-C28

زنگ هوشمند Seetouch مدل ST316S-c28 ، نسل جدید سیستم‌های مدیریت زنگ مدارس و آموزشگاه هاست. این دستگاه با قابلیت زمان‌بندی دقیق و حافظه قدرتمند تا 280 برنامه زمانی، نیاز به اپراتور را به طور کامل حذف کرده و خطاهای انسانی را به حداقل می‌رساند. با صفحه نمایش و امکان تنظیم مدت زمان هر زنگ از 1 تا 59 ثانیه، این محصول ساخت ایران، راه حلی هوشمند برای نظم و دقت در برنامه‌های روزانه مدارس است. نصب آسان و مصرف انرژی بسیار پایین از دیگر مزایای این دستگاه می‌باشد.



معرفی دستگاه:

دستگاه با برق 220 و 50/60 هرتز کار می‌کند، ظرفیت دستگاه 25 آمپر است.

قفل صفحه کلید دستگاه:

با فشردن 4 بار متوالی دکمه ی Clock دکمه های تایمر قفل یا غیر فعال می‌گردد.

تنظیم ساعت و روز جاری:

با پایین نگه داشتن دکمه ی Clock و فشار دادن همزمان دکمه های H (ساعت)، M (دقیقه و ثانیه)، S (دقیقه) و Week (روز هفته) را تنظیم کنید.

دقت: روز را دقیقاً با توجه به جدول زیر تنظیم می‌کنیم.

شنبه	یک شنبه	دوشنبه	سه شنبه	چهار شنبه	پنج شنبه	جمعه
Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa	Su

تنظیم تایمر زنگ هوشمند:

با فشردن دکمه ی Timer گزینه ی --:--:-- 01on نمایش داده میشود که در زمان شروع اولین زنگ مدرسه میباشد که در این تایمر دستور فعال شدن زنگ صادر میشود.

با نگه داشتن دکمه S طول مدت زنگ به صورت ثانیه از 1 تا 59 مشخص می‌شود.

برای مثال زنگ مدرسه را به صورت زیر تنظیم میکنیم:

تنظیم زنگ 01 برای ساعت 8 صبح به مدت 3 ثانیه

● on: 08:00:00

● off: 08:00:03

... و زنگ های بعدی به همین روال تنظیم میگردد.

سپس روزهای هفته را از دکمه ی Week طبق جدول پایین انتخاب کنید.

طرز نمایش در شست ایام هفته	فعال بودن زنگ در ایام هفته
Mo Tu We Th Fr Sa Su	تمام طول هفته
Mo Tu We Th Fr Sa	تمام طول هفته به جز جمعه
Mo Tu We Th Fr	تمام طول هفته بجز پنج شنبه و جمعه
Mo We Fr	روز های زوج
Tu Th Sa	روز های فرد
Mo Tu We	شنبه، یک شنبه و دوشنبه
Th Fr Sa	سه شنبه، چهار شنبه و پنج شنبه
Sa Su	فقط پنج شنبه و جمعه
Mo	فقط شنبه
Tu	فقط یک شنبه
We	فقط دو شنبه
Th	فقط سه شنبه
Fr	فقط چهار شنبه
Sa	فقط پنج شنبه
Su	فقط جمعه

توجه: تنظیم هفته بر دو حالت on و off به صورت یکسان الزامی میباشد.

دستگاه قابلیت برنامه ریزی برای 2 شیفت مدرسه به تعداد 65 زنگ در روز را دارا میباشد.



دقت داشته باشید که بعد از اتمام برنامه ی زنگ های سایر شماره های زنگ تا 68 چک شود که خالی باشد و قسمت تنظیم زمانی به صورت _ (خط تیره) باشد. در صورت نیاز از دکمه ی C/R برای اصلاح یا پاک کردن برنامه های آن زمان استفاده گردد.

نحوه سیم کشی

-اتصال برق به زنگ هوشمند

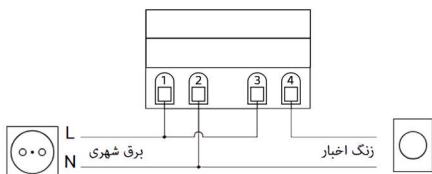
از پریز برق یک سیم نول و یک سیم فاز به بخش پاور وصل شود.

-نحوه اتصال سیم نول به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم نول به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و مستقیماً به زنگ اخبار وصل میکنیم.

-نحوه اتصال سیم فاز به زنگ اخبار

از پیچ پآوری که سیم فاز به آن وصل شده یک انشعاب گرفته و به پیچ سمت چپ سوئیچ متصل کرده سیم دیگری از پیچ راست سوئیچ به زنگ متصل میکنیم.



مشخصات فنی :

مشخصات	مقدار
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz
مصرف برق	≤ 2W
توان کنترل‌شده	آمپر 25
ظرفیت دستگاه	آمپر است 25
محدوده زمان‌بندی	ثانیه - ۱۶۸ ساعت 1
دمای عملیاتی	۵۵+ تا ۲۰-°C
حافظه خاموشی برق	سال 3-4
خطای زمان‌بندی	(25°C) کمتر از ۱ ثانیه در ۲۴ ساعت
تعداد دفعات برنامه‌ریزی	حداکثر ۲۸ بار در روز و هفته
نمایشگر	دیجیتال LCD
باتری داخلی	(لیتیوم) 3V CR2450
ابعاد	میلی‌متر 88×55×43
وزن خالص	گرم 130
ولتاژ عملیاتی	220V AC ±50/60Hz

توجه: برای اتصال دستگاه در مدارس نیازی به تغییر در سیم کشی نمی‌باشد. (طبق توضیحات قبلی)

خاموش کردن صفحه نمایش دستگاه:

با نگه داشتن دکمه ی M به مدت 5 ثانیه صفحه نمایش دستگاه روشن یا خاموش می‌شود.

توجه: برنامه ی تنظیم شده ی دستگاه تغییر یا ریست نمی‌شود.

زنگ زدن خارج از برنامه:

با فشردن دکمه ی m یا manual سه حالت پیش می‌آید:

حالت AUTO: دستگاه به صورت اتوماتیک طبق برنامه ریزی انجام شده کار خواهد کرد.

حالت ON: در مواقع ضروری و برای زدن زنگ ضروری خارج از برنامه به کار می‌رود. برای این کار کافی است یک بار آن را به حالت ON تبدیل کنید و بعد از مدت زمان دلخواه آن را به حالت AUTO برگردانید.

توجه: برای اجرای برنامه مورد نظر شما، دستگاه باید همیشه در حالت Auto باشد.

غیر فعال کردن دستگاه:

حالت OFF: در این حالت هیچ یک از برنامه های زمانی تنظیم شده اجرا نخواهند شد. (متناسب برای روز های تعطیل رسمی و میان هفته ای)

فیلتر آموزش نصب رنگ هوشمند

