

SM4

تایمر هوشمند حرفه ای چهار کانال



اسکن کنید

ویژگی های کلیدی

قابل کنترل از طریق وایفای

قابلیت اتصال به شبکه وایفای بدون نیاز به هاب مجزا



کنترل از راه دور

اکتترل دستگاه از طریق اپلیکیشن، هر زمان و از هر مکان.



اشتراک گذاری دسترسی

اشتراک گذاری دستگاه با سایر افراد به صورت آسان و امن.



۴ خروجی Dry Contact

۴ کانال خروجی رله با پشتیبانی از طیف وسیع ولتاژی، از ولتاژهای پایین تا ۲۲۰ ولت.



۴ ورودی دیجیتال

دارای ۴ ورودی دیجیتال برای اتصال سنسورها و کلیدهای کنترلی



برنامه پیشرفته

امکان تنظیم برنامه های هفتگی و دوره ای برای کنترل خودکار



کاربردها

تایمر هوشمند مدل **SM4** یک راهکار ایده آل برای اتوماسیون و کنترل تجهیزات برقی در صنایع مختلف، ساختمان های هوشمند و سیستم های آبیاری است. با قابلیت برنامه ریزی دقیق و کنترل از راه دور، امکان مدیریت بهینه ی دستگاه هایی مانند پمپ های آب و شیرهای برقی را فراهم می کند.

همچنین، مجهز بودن به سنسور دما و رطوبت محیط آن را به گزینه ای مناسب برای سیستم های هوشمند گلخانه ای، مزارع کشاورزی، باغ ها و فضاهای صنعتی تبدیل کرده است. این دستگاه با ارائه برنامه ریزی هفتگی و دوره ای، کارایی را افزایش داده و مصرف انرژی را بهینه می کند.

اپلیکیشن کاربرپسند رایگان برای همیشه

اپلیکیشن رایگان و کاربرپسند برای تایمر آبیاری هوشمند امکان زمان بندی خودکار و کنترل از راه دور را فراهم می کند. با این برنامه می توانید میزان و زمان آبیاری را تنظیم کنید، و از هر جای دنیا آبیاری را مدیریت کنید.

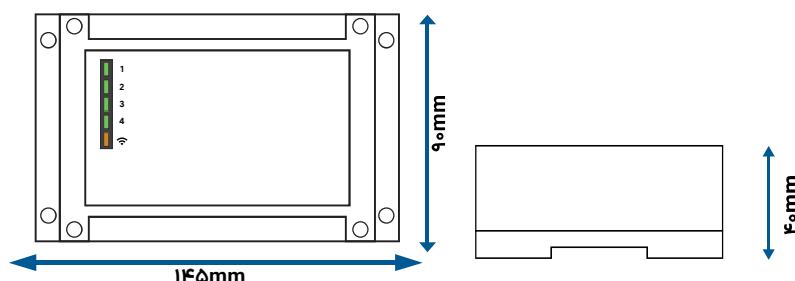
کنترل هوشمند، مدیریت آسان

تایمر هوشمند اینترنتی با ۴ کانال خروجی مستقل و ۴ کانال ورودی دیجیتال، قابل کنترل از راه دور از طریق اپلیکیشن. مجهز به سنسور دما و رطوبت محیط برای مدیریت هوشمند شرایط. ایده آل برای کنترل پمپ‌های آب، شیرهای برقی، سیستم‌های آبیاری و تجهیزات برقی

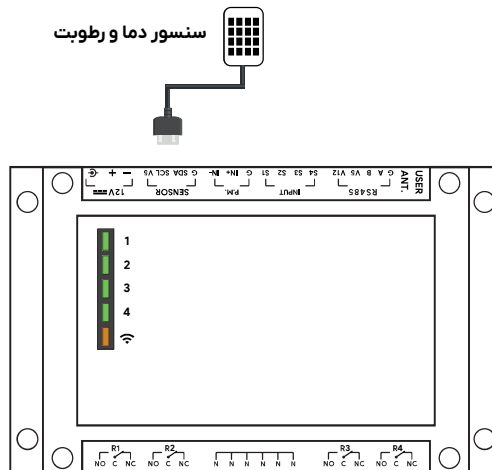
مشخصات فنی

مشخصات عمومی

802.11 b/g/n(2.4GHZ)	پروتکل وایفای
<2.4 W	توان مصرفی
20 - 12 AWG 2.5 - 0.5mm	سطح مقطع سیم بندی
0-220VAC	محدوده ولتاژ مجاز رله
0-16A	جریان مجاز هر کانال
12VDC	ولتاژ تغذیه دستگاه
145*90*40mm	ابعاد دستگاه
ABS	جنس بدنه
-20C to 50C	رنج دمای کاری

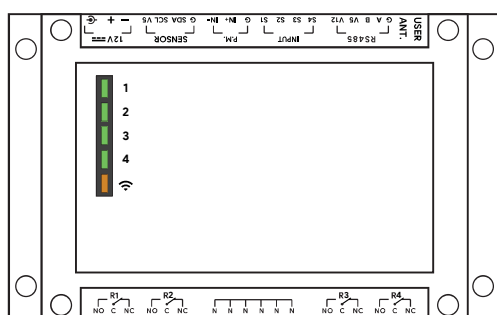
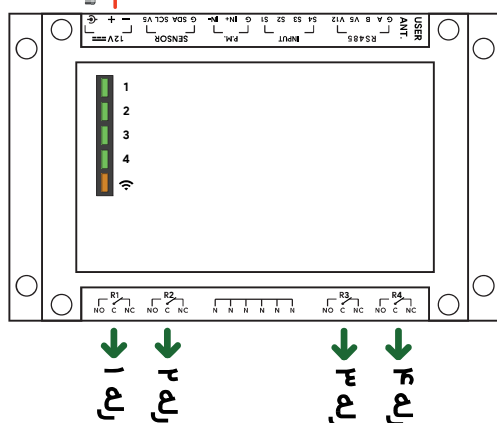


سنسور دما و رطوبت

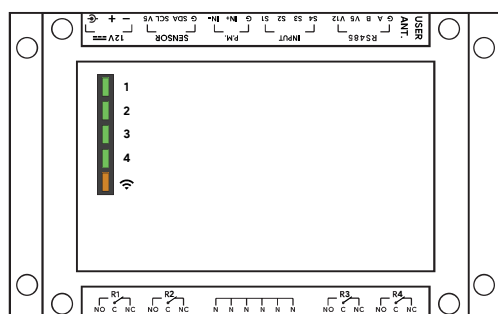


نحوه اتصال سنسور دما و رطوبت

ورودی تغذیه
۱۲ ولت



طریقه‌ی اتصال تجهیزات ۲۲۰ ولت



طریقه‌ی اتصال شیر برقی ۱۲ ولت به تایمر