

■ شرح:

تایمرهای نجومی یا خورشیدی جایگزین مناسبی برای سویچ‌های روشنایی (فتوسل) بدون نیاز به سنسور نوری و با قرارگیری در معرض نور می‌باشند. در این نوع تایمرها با وارد کردن زمان و مختصات جغرافیایی تایمر بطور خودکار زمان طلوع و غروب خورشید را در هر روز سال محاسبه نموده و متناسب با آن کنتاکتور خروجی را فعال می‌نماید، فعال شدن کنتاکتور خروجی را می‌توان با وارد کردن آفست نسبت به طلوع و غروب به تأخیر انداخت. در صورت وارد نمودن آفست صفر سیستم در طلوع و غروب خورشید فعال می‌گردد.

ثبت موقعیت مکانی مورد نظر، با انتخاب نام مرکز استان و یا با وارد کردن طول و عرض جغرافیایی به سادگی امکان پذیر می‌باشد.

OARB-01

ساعت فرمان نجومی ۱۰ آمپر

ساعت فرمان نجومی اوزن الکترونیک دارای باتری لیتیومی با طول عمر بالا می‌باشد. استفاده از باتری‌های متفرقه باعث اختلال در عملکرد دستگاه و کاهش طول عمر مفید ساعت نجومی می‌شود. در صورت نیاز جهت تهیه باتری و دریافت فایل راهنمای نحوه تعویض باتری با شرکت هماهنگ فرمایید.



■ ویژگی‌ها:

- محافظت شده در برابر اضافه ولتاژ یا دو فاز شدن شبکه: در این حالت ساعت نجومی خاموش شده و با برگشت ولتاژ به حالت عادی دوباره کار خود را از سر می‌گیرد.
- قابلیت نگهداری اطلاعات ذخیره شده در صورت قطع برق تا بیش از ۵ سال
- دارای باتری لیتیومی با طول عمر بالا

OARB-01B

ساعت فرمان نجومی ۳۰ آمپر

- دارای نمایشگر LCD با رزولوشن بالا
- نمایش ساعت خاموش و روشن شدن سیستم روشنایی روی صفحه نمایش
- امکان انتخاب تنظیم خودکار ساعت تابستانه و زمستانه با توجه به نیاز کاربر
- حالت کنترل دستی جهت سرویس شبکه



- دارای نرم افزار با تنظیمات آسان
- دارای گارانتی ۱۸ ماه
- خدمات پس از فروش ۱۰ سال

■ مشخصات فنی:

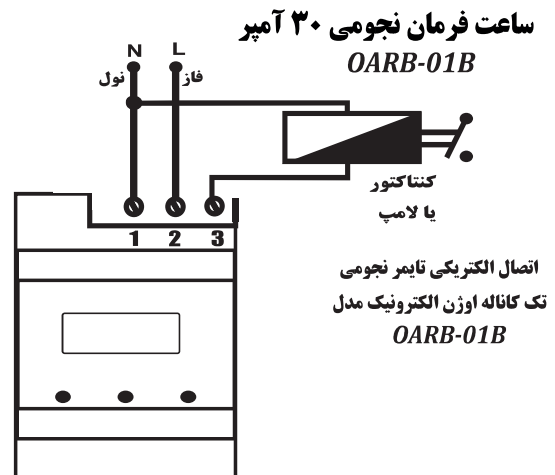
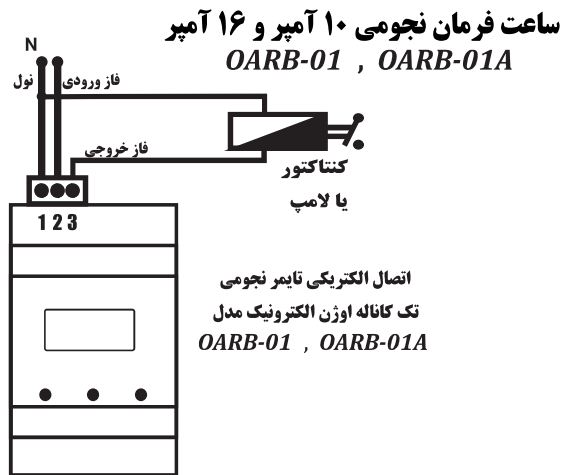
Model	OARB-01	OARB-01A	OARB-01B
Supply Voltage ولتاژ ورودی	230 V, 50-60 Hz		
Power consumption توان مصرفی	0.8-1.3 W		
Chanal کانال	1Ch, NO terminal		
Contact material جنس کنتاکتور	AgCdO		
Switching capacity جریان کنتاکتور	10A	16A	30A
Max. starting current ماکزیمم جریان اولیه کنتاکتور	15A	30A	40A
Offset astro delay تأخیر نسبت به طلوع و غروب	+-90 Min.		
Power backup زمان نگهداری اطلاعات	>5 year		
Minimum interval زمان پاسخ	1 min.		
Time base منبع زمان	Quartz		
Quartz accuracy (20°C) دقت کریستال	±0.5 sec./day		
Display نمایش دهنده	high resolution LCD		
Permitted ambient Temp. دمای مجاز	-15°...+55°C		
Sodium lamp uncompensated لامپ سدیمی بدون خازن	1x150 W	1x250W	1x600W
Compact fluorescent, LED lamp لامپ کم مصرف و LED	500 V . A	900 V . A	1300 V.A
Type of connection نوع اتصالات	Screw terminal 0.5-2mm		Screw terminal 0.5-4mm
Dimensions ابعاد	85x55x58 mm ³		85x71x58 mm ³
Distribution board mounting نوع اتصال تابلویی	35 mm DIN-rail (EN 60715)		
Type of protection درجه محافظت	IP 20		

■ راهنمای نصب و نگهداری:

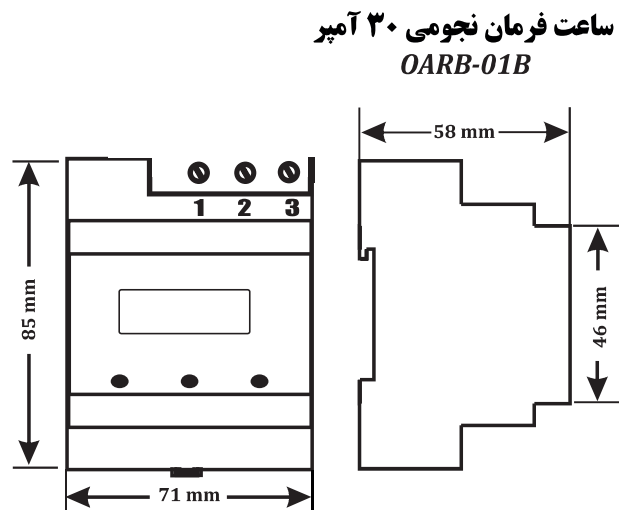
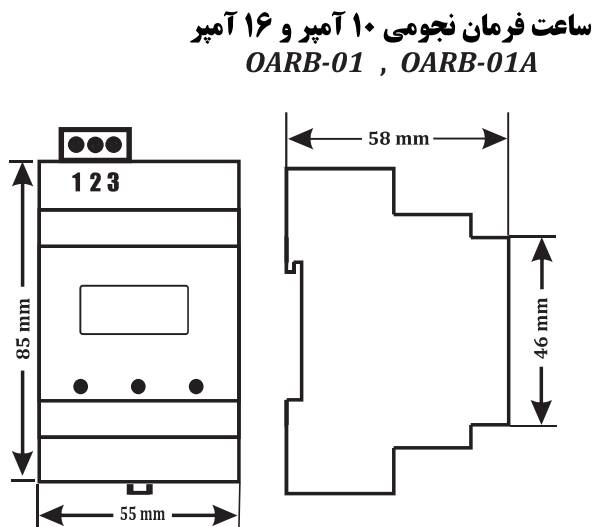
- دستگاه مناسب نصب در تابلو با DIN Rail-35mm استاندارد می باشد.
- دستگاه مناسب نصب در محیط باز و قرار گرفتن در معرض مستقیم نور خورشید نمی باشد.
- انبارش دستگاه در کمتر از ۱۵°C - توصیه نمی گردد.



اتصال الکتریکی:



ابعاد:



شرح عملکرد به روایت تصویر:

