

SENSOR TO RELAY CONVERTOR WITH DELAY

منبع تغذیه تاخیردار (مبدل سنسور به رله تاخیردار)



این دستگاه برای تأمین ولتاژ تغذیه مورد نیاز یک سنسور از نوع دو سیمه و سه سیمه DC و تبدیل خروجی سنسور از حالت ترانزیستوری به کنتاکت رله با تأخیر در قطع (OFF DELAY) و تأخیر در وصل (ON DELAY) به میزان قابل تنظیم از صفر تا پنج ثانیه مورد استفاده قرار می گیرد. ولتاژ خروجی 12VDC و ماکزیمم جریان خروجی 70mA می باشد. رله خروجی دارای کنتاکت باز و بسته با مشخصات 250V 5A می باشد.

دستگاه دارای سه نشان دهنده بشرح زیر می باشد:

LED سبز: نشان دهنده وصل بودن ولتاژ تغذیه ورودی

LED قرمز: نشان دهنده فعال شدن رله خروجی

LED زرد: نشان دهنده سیگنال ورودی سنسور

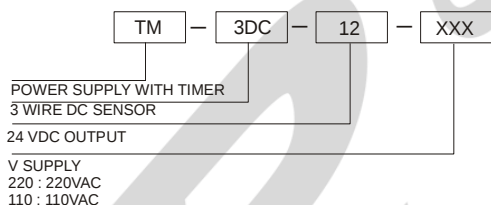
ولتاژ تغذیه دستگاه بنا به سفارش میتواند 220VAC یا 110VAC باشد که بوسیله مدل دستگاه قابل

شناسایی می باشد و روی برچسب درج شده است

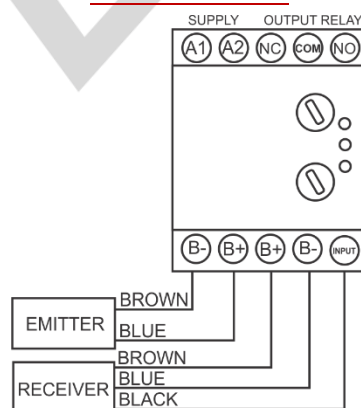
نمودارهای زیر نشان دهنده عملکرد دستگاه می باشند:



کد سفارش سنسور



نحوه سیم بندی



مشخصات فنی

ولتاژ تغذیه	220VAC ,110VAC,	نشان دهنده تغذیه ورودی	GREEN LED
ماکزیمم جریان خروجی	100 mA	نشان دهنده ورودی سنسور	YELLOW LED
ولتاژ خروجی	12 V	نشان دهنده خروجی رله	RED LED
ماکزیمم جریان رله خروجی	5 A	ابعاد جعبه LxWxH	80x45x108
Power supply		Input power indicator	
Max output current		Sensor input indicator	
output voltage		Output relay indicator	
Max output relay current		Case size	