

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

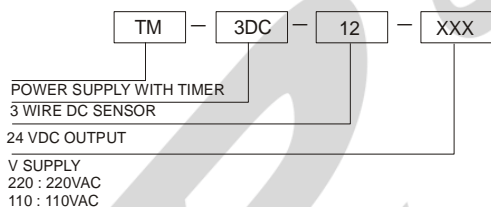
ولتاژ تغذیه دستگاه بنا به سفارش میتواند 220VAC یا 110VAC باشد که بوسیله مدل دستگاه قابل

شناسایی می باشد و روی برچسب درج شده است

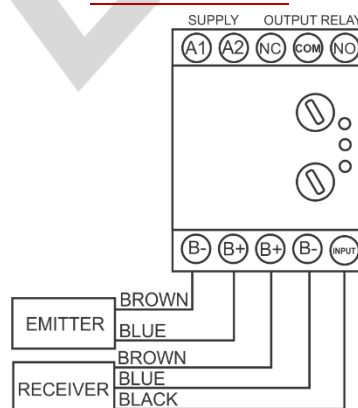
نمودارهای زیر نشان دهنده عملکرد دستگاه می باشند:



کد سفارش سنسور



نحوه سیم بندی



مشخصات فنی

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