

SPEED MONITOR 6000 (SPM-6000)

اسپیدمانیتور 6000



کلید سلکتور	پتانسیومتر
X1	6-60 RPM
X10	60-600 RPM
X100	600-6000 RPM

این دستگاه برای کنترل و نظارت بر وسیله متحرک مانند نوار نقاله ، غلطک و ... بکار می رود در دو حالت **under speed** و **over speed** کار می کند .

* حالت **under speed** :

زمانی که سرعت دستگاه از سرعت تنظیم شده کمتر شود رله خروجی از حالت جذب خارج می شود .

* حالت **over speed** :

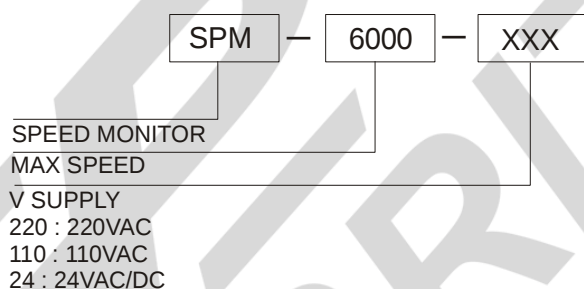
زمانی که سرعت دستگاه از سرعت تنظیم شده بیشتر شود رله خروجی از حالت جذب خارج می شود .
این دستگاه دارای زمان تأخیر 45 ثانیه می باشد که (فقط در حالت **under speed**) به هنگام روشن شدن ، فعال می شود و رله خروجی را جذب نگه می دارد تا دستگاه به دور نامی برسد پس از آن در صورت نرمال بودن سرعت (با توجه به سرعت تنظیم شده) رله جذب می ماند در غیر اینصورت رله از حالت جذب خارج می شود .
سرعت مورد نظر بوسیله یک کلید سلکتور و یک پتانسیومتر مطابق جدول ، از 6 تا 6000 دور در دقیقه قابل تنظیم است .

دستگاه با انواع سنسورهای DC (سه سیمه NPN یا PNP و دوسیمه) می تواند کار کند و ولتاژ تغذیه 24VDC مورد نیاز را تأمین می کند .

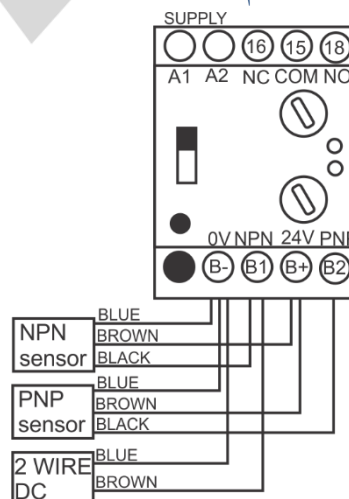
ولتاژ تغذیه دستگاه بنا به سفارش میتواند 220VAC یا 110VAC یا 24VAD/DC باشد که بوسیله مدل

دستگاه قابل شناسایی می باشد و روی برچسب درج شده است

راهنمای کدگذاری



نحوه سیم بندی



مشخصات فنی

مشخصات فنی			
RED LED	نشان دهنده پالس ورودی Input Pulse indicator	220VAC ,110VAC, 24VAC/DC	ولتاژ تغذیه Power supply
GREEN LED	نشان دهنده عملکرد رله Output relay indicator	100 mA	ماکزیمم جریان خروجی Max output current
0-45 s	محدوده زمان تاخیر قابل تنظیم Adjustable delay	24 V	ولتاژ خروجی output voltage
6-6000 RPM	محدوده سرعت قابل تنظیم Adjustable speed	5 A	ماکزیمم جریان رله خروجی Max output relay current
		80x45x108	ابعاد جعبه LxWxH Case size