



# TEC CONTROLLER

AB-TEC-5A

کنترلگر های موجود در بازار معمولاً به صورت on/off عمل می کنند و باعث نوسان های زیادی در دما می شوند. برای کم کردن این نوسانات نیاز است کنترل پیوسته ای روی جریان اعمال شود. دستگاه AB-TEC-5A دارای ثبات حرارتی بالایی بوده و می تواند به صورت مداوم مورد استفاده قرار بگیرد. این دستگاه یک کنترل پیوسته برای ثابت نگه داشتن دما فراهم می کند. تنظیمات PID می تواند توسط کاربر تنظیم شود.

محدوده جریان TEC	0-5A
محدوده ولتاژ TEC	0-17 v
دقت جریان	$\pm(0.1\%+12\text{mA})$
دقت ولتاژ	$\pm(0.1\%+5\text{mv})$

021-29904039



09105908326-7



[www.nooralaser.com](http://www.nooralaser.com)

[info@nooralaser.com](mailto:info@nooralaser.com)



**BELIEVE LIGHT**