

**Model: BX- 500**

**کالیبراتور دماسنج لیزری**



EMC  
EN : 61326

قابلیت اندازه گیری:

محدوده کالیبراسیون : 50~ 500 °C

دقت کالیبراسیون : ±0.5 °C @ 100 °C / ±1.8 °C @ 500 °C

دقت دمایی پایداری : ±0.1 °C

ضریب تابش ثابت: 0.95

قطر صفحه هدف گیری: 57mm

مدت زمان حداکثر گرم شدن : ۴۰ دقیقه

مدت زمان حداکثر سرد شدن : ۴۵ دقیقه

تغذیه 230 ولت AC

**Spesification**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Temperature       | 50 °C to 500 °C<br>( 122 °F to 932 °F)   |
| Range             |  |
| Accuracy          | ± 0.5 °C @ 100 °C<br>(± 1.0 °F @ 212 °F)<br>± 1.8 °C @ 500 °C<br>(± 3.6 °F @ 932 °F) |
| Stability         | ± 0.1 °C @ 100 °C<br>(± 0.2 °F @ 212 °F)<br>± 0.3 °C @ 500 °C<br>(± 0.6 °F @ 932 °F) |
| Target size       | 2.25" (57mm)   |
| Target Emissivity | 0.95   |
| Resolution        | 0.1 °C / °F  |
| Heating Time      | 40 minutes to max  |
| Cooling Time      | 45 minutes max to 100 °C   |
| Power             | 230 VAC ( ± 10 % ), 1.5 A ; or 100V AC , 3A  |



**Size(HxWxD):** 180 mm x 114 mm x 233 mm

**Weight:**2682 g

**Accessories:**Carton box , AC power cable.