

CEM

دفترچه راهنمای فارسی دماسنج دیجیتال نفوذی تاشو DT-161



واحد تحقیقات و توسعه
CEM در ایران

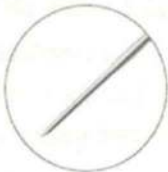
فهرست

3 معرفی
4 ویژگی ها
4 جدول مشخصات فنی
5 نحوه کار
6 تعویض باتری

● معرفی:

از شما برای شما خرید دستگاه دما سنج دیجیتال نفوذی تاشو
تشکر می کنیم.

از ویژگی های مهم طراحی این دستگاه ضد آب که اصطلاحاً
(IP67 Water proof) نامیده می شود و امکان اندازه گیری و
راحت در زمینه های مختلف و دارای طراحی جمع و جور و دارای
سطح فلزی می باشد.



Probe is suitable for various field test
Probe is suitable for various field test



Solid metal surface
Solid metal surface



Compact size
Compact size



IP67 waterproof
IP67 waterproof

● ویژگی ها:

- 1- گستره دمایی: -50°C to 300°C (-58 to 572°F)
- 2- امکان نمایش کمترین و بیشترین دمای اندازه گیری شده
- 3- قابلیت خاموش شدن خودکار
- 4- طراحی جمع و جور
- 5- IP67 waterproof protection
- 6- سطح پلاستیکی و پوشش ضد لغزش

● جدول مشخصات فنی:

Operating temperature:	0 to $+60^{\circ}\text{C}$ (32 to $+140^{\circ}\text{F}$)
Storage temperature:	-30 to $+70^{\circ}\text{C}$ (-22 to $+158^{\circ}\text{F}$)
Battery type:	2×Battery Type AAA
Battery life:	100h(typical)
Size(HxWxD)(Probe folded out):	250×56×24.5mm
Display:	LCD 1-line back light illuminated OL showed when over range
Response time:	0.5 to 2 sec / test
Material/Housing:	ABS/TPE/Stainless steel
Weight:	163 g (include battery)
Warranty:	1 year

Measurement unit:	Temperature (°C/°F)
1.Sensor type :	NTC
2.Measuring range:	-50 to +300°C (-58 to +572°F)
Accuracy:	±2°C (-50 to -20°C) ±1.0°C (-20 to +100°C) ±1% (+100 to +300°C) ±3.6°F (-58 to -4°F) ±1.8°F (-4 to +212°F) ±1% (+212 to +572°F)
Resolution:	0.1°C (-50 to 199°C) 1°C (200 to 300°C) 0.1°F (-58 to 199°F) 1°F (200 to 572°F)

● نحوه کار:

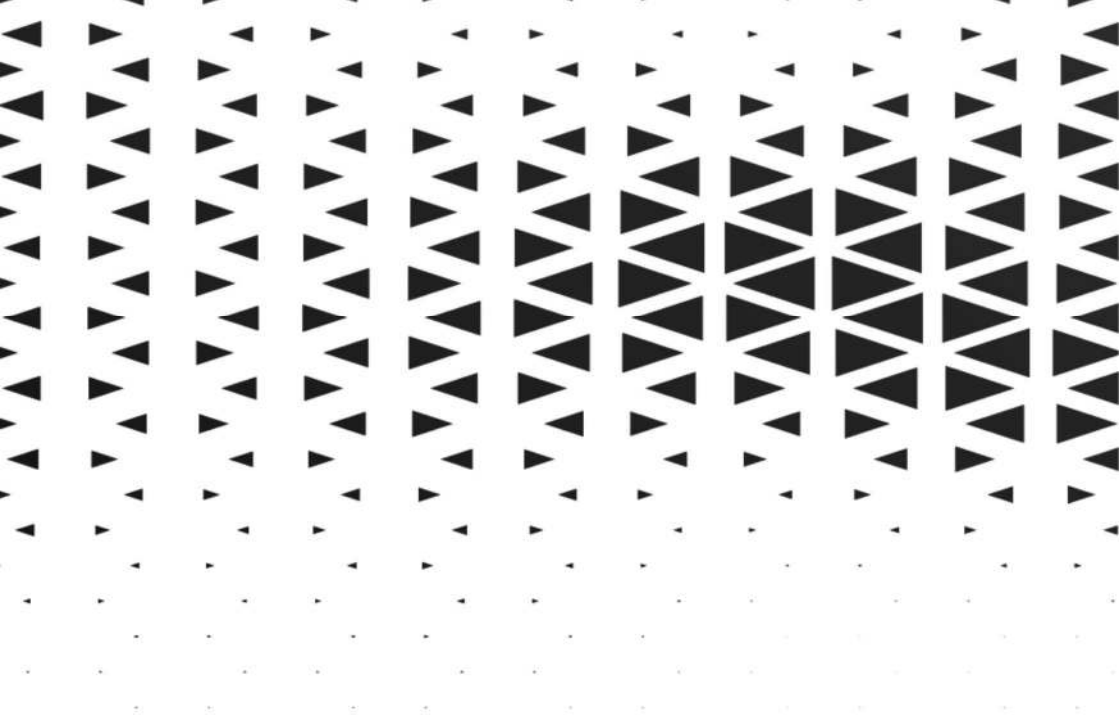
قسمت پراب فلزی دستگاه را باز کنید تا دستگاه روشن شده و شروع به انجام اندازه گیری دما کند. برای اندازه گیری دمایی هدف مورد نظر خود پراب دستگاه را با هدف تماس داده و کمی صبر کنید تا با هدف شما هم دما شود. برای صرفه جویی در مصرف باتری دستگاه پس از 4 دقیقه بدون استفاده خاموش می شود.



● تعویض باتری:

زمانی که باتری دستگاه ضعیف شود عبارت “Low Battery” در صفحه دستگاه نمایش داده شده در این هنگام کاور باتری را باز نموده و سپس باتری جدید را جایگزین کنید.

مشخصات باتری دستگاه: 2*1.5 “AAA” Batteries



الکتریکی و الکترونیکی

نمایشگر حرارتی

حرارتی و رطوبتی

فیزیکی و مکانیکی

ایمنی و پزشکی

تجهیزات اندازه گیری



دنیای خود را خودتان
اندازه گیری کنید

CEM