

تستر کابل 2x128 پین

CT-12



معرفی و قابلیت: دستگاه تست اتوماتیک کابل با قابلیت انجام تست های اهمی، عایقی و اتصال الکتریکی بر روی کابلی با حداکثر 128 پین از هر طرف طراحی و ساخته شده است. این دستگاه قابلیت انجام تست بر روی کابل هایی با اتصالات پیچیده می باشد. راهنمای اتصالات از طریق فایل اکسل به دستگاه تحویل می گردد. نرم افزار پیشرفته تحت ویندوز امکان مانیتورینگ، اندازه گیری و تست پارامترهای مختلف کابل را فراهم می سازد.

- 1- قابل انعطاف بوده و می تواند کابل هایی با انواع تنوع ارتباطی تا 128 رشته را تست نماید.
- 2- نرم افزار کاربر پسند با قابلیت انتخاب نوع کابل، نوع تست و ثبت نتایج آنها
- 3- طراحی ماژولار و قابل حمل
- 4- دستگاه شامل سه نوع برد اصلی شامل برد کنترل، بردهای رله و برد اندازه گیر می باشد.

مشخصات عمومی:

وزن	15kg
ابعاد	41.5*32.5*19.5
شرایط محیطی	شرایط استاندارد
ولتاژ تغذیه	ولتاژ استاندارد 220 ولت

مشخصات فنی:

جدول شماره 1: مشخصات فنی عمومی دستگاه

ردیف	نوع مشخصات	ویژگی	مشخصات
1	عمومی	تغذیه دستگاه	220 ولت 10%، 45-65 هرتز
2		دما و رطوبت کاری	10~50- درجه سانتیگراد تا 80 RH%
3		دما و رطوبت انبارداری	10~60- درجه سانتیگراد تا 95 RH%
4	عمومی	IP در شرایط بسته بودن کیف	54
5		جنس بدنه	پروپیلن
6	عمومی	ابعاد	195 × 325 × 415 میلی متر (طول × عرض × ارتفاع)
7		وزن	15 کیلوگرم
8	عمومی	MTBF	8000 hour
9		MTTR	برای ماژول رله کمتر از نیم ساعت
10	عمومی	کلاس ایمنی	حفاظت ارت
11		کانکتور ارتباط با کابل	Female 64 points DIN41612

جدول 2: مشخصات اندازه گیری مقاومت طولی

400.0 / 4000 Ω

محدوده اندازه گیری

400.0 Ω : 0.1 - 399.9 Ω

محدوده نمایش

4000 Ω : 400 - 3999 Ω



جدول 3: مشخصات اندازه گیری مقاومت عایقی

ولتاژ تست	250V/500V/1000V
محدوده معمول اندازه گیری	4/40/400/400M Ω 250V 4/40/400/4000M Ω 500V
دقت محدوده معمول اندازه گیری	$\pm 3\%rdg$
محدوده بالای اندازه گیری	4/40/400/400M Ω 1000V
دقت محدوده بالای اندازه گیری	$\pm 5\%rdg$

