

Experience
the world of
Megger
electrical testing

گروه فنی و مهندسی سیانکو

تیم تحقیقات سیانکو



سیانکو SEEANCO

Megger[®]

Power on

شرکت فنی و مهندسی سیانکو

تلفن تماس: 021-66644749 و 051-37133896

www.seeanco.com & seeanco.ir

تهران، میدان صادقیه، برج گلдіس

مشهد، خیابان صاحب الزمان نبش صاحب الزمان هشت

فروشگاه اینترنتی سیان شاپ

ارائه دهنده تجهیزات اندازه گیری و ابزار دقیق

www.seeanshop.com

در این فروشگاه آنلاین امکان خرید انواع ابزارهای اندازه گیری و تجهیزات ابزار دقیق با برندهای مختلف همچون تجهیزات KYORITSU و HIOKI محصول کشور ژاپن، برند های FLUKE و HANNA محصول کشور آمریکا، TESTO محصول کشور آلمان، تجهیزات KIMO محصول کشور فرانسه و همچنین تجهیزات صنعتی LUTRON محصول کشور تایوان و دیگر برندهای معتبر جهان وجود دارد.

3 TERMINAL EARTH RESISTANCE TESTER

DET3 Series

ارت سنج سه سیمه برند میگر سری Megger DET3

تستر مقاومت زمین برند میگر انگلستان مدل Megger DET3 ابزاری کاربردی و قابل حمل جهت تست ارت در حالات 2 و 3 سیمه می باشد. ارت سنج دیجیتال Megger DET3 با داشتن استاندارد IP54 در مقابل رطوبت و نفوذ آب مقاوم است همچنین با طراحی منحصر به فرد خود استفاده را آسان و سرعت اندازه گیری ها را بالا برده است. این ارت سنج با وزنی سبک و کیف مخصوص خود به راحتی جا به جا می شود. ارت سنج مدل Megger DET3 با قابلیت نصب کلمپ متر MCC مکان اندازه گیری جریان ارت را نیز فراهم می کند. ارت تستر Megger DET3 محصول جدید گروه فنی و مهندسی سیانکو به عنوان نمایندگی رسمی کمپانی مگر Megger می باشد که همراه با دیگر محصولات تولید شده تحت این برند بین المللی همراه با گارنتی معتبر و خدمات پس از فروش عرضه می کند.

ویژگی های ارت سنج سه سیمه برند میگر سری Megger DET3

- قابلیت اندازه گیری به صورت 2 و سه سیمه
- قابلیت انتخاب نمایش دیجیتال و آنالوگ
- درجه استاندارد IP54
- مقاومت مناسب در برابر نویز و عوامل مخرب در اندازه گیری ها
- سهولت انجام تست
- صفحه نمایش LCD شفاف با ارقام درشت
- دارای کیت تست ارت ETK به صورت آپشنال و اختیاری



مشخصات فنی ارت سنج سه سیمه برند میگر سری Megger DET3

شامل مدل های DET3TD و DET3TC

مشخصات فنی ارت سنج Megger DET3TC

مشخصات الکتريکال	
چک میله ارت C	Automatic
چک میله ارت P	Automatic
چک نویز	Automatic
دفع نویز	40 V peak to peak
تست 2 سیم	Yes
تست 3 سیم	Yes
تست بدون اتصال (ART)	Yes, with optional MCC Clamp
محدوده اندازه گیری جریان ارت به کمک MCC Clamp	0.5 mA to 19.9 A
دقت اندازه گیری جریان ارت	5% \pm 3 digits
محدوده اندازه گیری مقاومت	0.01 to 2000 Ω
دقت اندازه گیری مقاومت	2% \pm 3 digits
ماکزیمم مقاومت پراب	Rp limit: 100 k Ω (50 V output voltage) Rc limit: 100 k Ω (50 V output voltage)
	Limits reduced to 50 k Ω for 25 V output voltage
	Limits reduced to 5 k Ω for 0.01 Ω resolution on 18 Ω range



ادامه مشخصات فنی مشخصات فنی ارت سنج Megger DET3TC

2% ±2 V	دقت اندازه گیری ولتاژ ارت
0 - 100 V a.c.	محدوده اندازه گیری اندازه گیری ولتاژ ارت
LCD	صفحه نمایش
8 off AA cells	نوع باتری
3 hours or 700 consecutive tests	عمر باتری
-15 to +55 °C	محدوده دمای کاری
-40 to +70 °C	محدوده تحمل دما
IP54	استاندارد نفوذ پذیری
	استاندارد ایمنی
IEC61010-1 CAT IV 100 V* EN61557-1 EN61557-5	
	EMC
IEC61326-1	
203 * 148 * 78 mm (8 * 5.7 * 3.2 inches)	ابعاد
1 kg	وزن
*قابلیت استاندارد CAT IV 100 V منوط به استفاده از ست رابط موجود در لوازم آشنال می باشد	



مشخصات فنی ارت سنج Megger DET3TD

مشخصات الکتريکال	
چک ميله ارت C	Automatic
چک ميله ارت P	Automatic
چک نويز	Automatic
دفع نويز	40 V peak to peak
تست 2 سيم	Yes
تست 3 سيم	Yes
دقت اندازه گيري مقاومت	2% ±3 digits
محدوده اندازه گيري مقاومت	0.01 to 2000 Ω
ماکزيمم مقاومت پراب	Rp limit: 100 kΩ (50 V output voltage) Rc limit: 100 kΩ (50 V output voltage)
	Limits reduced to 50 kΩ for 25 V output voltage
	Limits reduced to 5 kΩ for 0.01 Ω resolution on 18 Ω range



ادامه مشخصات فنی مشخصات فنی ارت سنچ Megger DET3TD

2% ±2 V	دقت اندازه گیری ولتاژ ارت
0 - 100 V a.c.	محدوده اندازه گیری اندازه گیری ولتاژ ارت
25 V or 50 V, user selectable (factory setting 50 V)	ولتاژ تست
128 Hz	فرکانس تست
450 µA or 4.5 mA	جریان تست
LCD	صفحه نمایش
8 off AA cells	نوع باطری
3 hours or 700 consecutive tests	عمر باطری
-15 to +55°C	محدوده دمای کاری
-40 to +70°C	محدوده تحمل دما
IP54	استاندارد نفوذ پذیری
IEC61010-1 CAT IV 100 V* EN61557-1, EN61557-5	استاندارد ایمنی
	EMC
IEC61326-1	
203 * 148 * 78 mm (8 * 5.7 * 3.2 inches)	ابعاد
1 kg	وزن
*قابلیت استاندارد CAT IV 100 V دت منوط به استفاده از ست رابط موجود در لوازم آپشنال می باشد	



گالری تصاویر











تلفن تماس: 021-47627010

Megger
Power on

گروه فنی مهندسی سیانکو

www.seeanco.com