

DET3TD

Tester digital pentru priza de pământ



- Clasa de protecție IP54
- Testare în 2 și 3 puncte
- Tensiune de ieșire selectabilă 25 V sau 50 V
- Complet, cu set de cabluri și țărugi
- Operare simplă, cu un buton
- Valiză de transport robustă
- Livrat cu certificat de calibrare

DESCRIERE

Noua familie de testere pentru priza de pământ produse de Megger oferă o soluție unică la nevoile dumneavoastră de testare a electrozilor prizei de pământ. Instrumentul complet este livrat cu cabluri de test, țărugi, baterii și certificat de calibrare și este livrat într-o valiză de transport solidă din polipropilenă - într-un set aveți practic tot ceea ce este necesar pentru a efectua un test.

Testerul pentru priza de pământ are o clasă de protecție IP54 făcându-l un adevărat instrumente pentru lucrul în teren. Instrumentul a fost proiectat pentru a fi ușor de utilizat, un comutator de selecție mare cu care se alege metoda cu 2 poli sau 3 poli chiar și cu mânuși - iar aparatul nu are nevoie de o legătură de scurtcircuitare atunci când se fac măsurători cu doi țărugi. Afișajul mare, clar, ușor de citit și butonul de test de mari dimensiuni fac și ele instrumentul ideal pentru condițiile de utilizare în aer liber.

Adițional la modul ușor de operare, testerul verifică deasemenea automat conectarea și starea țărugului P și țărugului C, indicând condiția acestora pe afișaj. Instrumentul include deasemenea și un voltmetru pentru a vă permite să măsurați tensiunea din sistemul de împământare. Testerul poate măsura rezistențe de la 0,01 Ω până la 2000 Ω și tensiuni în instalație de până la 100 V. Pentru a face posibilă testarea în medii zgomotoase, instrumentul poate elimina interferențe de până la 40 V vârf la vârf.

Testerul digital pentru priza de pământ Megger este alimentat de la opt baterii AA (LR6) de uz general - starea de încărcare a bateriilor fiind indicată în mod continuu pe afișajul LCD cu o bară grafică și permițându-vă să decideți când să le înlocuiți înainte de a se epuiza.

Testerele pentru priza de pământ Megger îndeplinesc normele cele mai stricte de securitate și sunt clasificate CATIV 100V.

SPECIFICAȚII**Verificarea țărșului C:** Automat**Verificarea țărșului P:** Automat**Verificare interferențe (zgomot):** Automat**Rejecție interferențe:** 40 V vârf la vârf**Test cu 2 fire:** Da**Test cu 3 fire:** Da**Acuratețe rezistență:** 2% ±3 digiți**Domeniu rezistență:** 0,01 la 2000 Ω**Rezistență maximă de contact țărș:**

Rp limită: 100 kΩ (50 V tensiune de ieșire)

Rc limită: 100 kΩ (50 V tensiune de ieșire)

Limite reduse la 50 kΩ pentru 25 V tensiune de ieșire

Limite reduse la kΩ pentru 0,01 Ω rezoluție în domeniul de 18 Ω

Acuratețe tensiune: 2% ±2 V**Domeniu tensiune:** 0 - 100 V CA**Tensiune de test:** 25 V sau 50 V, selectabilă de utilizator (setare din fabrică 50 V)**Frecvență de test:** 128 Hz**Curent de test:** 450 μA sau 4,5 mA**Afișaj:** LCD**Tip baterie:** 8 x baterii AA (LR6)**Autonomie baterie:** 3 ore sau 700 de teste consecutive**Domeniu temperatură de operare:** -15 la +55°C**Domeniu temperatură de depozitare:** -40 la +70°C**Clasa de protecție:** IP54**Securitate**

IEC61010-1 CAT IV 100 V*

EN61557-1, EN61557-5

EMC

IEC61326-1

Dimensiuni: 203 x 148 x 78 mm**Greutate:** 1 kg

* Certificarea CAT IV 100 V este dependentă de utilizarea unui set de cordoane de test cetificate cel puțin în acest fel, de exemplu setul de cordoane opțional cod 1001-858.

COD DE COMANDĂ

Articol (cant.)	cod comandă
Tester digital cu 2 și 3 borne	DET3TC
Accesorii incluse	
Valiză de transport robustă	
Set de țărș și cabluri	
Accesorii opționale	
Set adaptoare conectare în unghi drept	1012-511
2 țărș de test priză de pământ ca piese de schimb (200 mm, 8 mm diametru)	6220-804
3 cabluri de test priză de pământ ca piese de schimb (15 m, 10 m, 3 m)	6220-805
'Getting down to earth' Ghidul Megger pt. testarea sistemelor de împământare	21500-072
Clește crocodil negru (1)	6220-850
Set de cabluri	1001-858
ETK30 Set de testare 3 pământuri	1010-176

UK
Archcliffe Road, Dover
CT17 9EN England
T (0) 1 304 502101
F (0) 1 304 207342

UNITED STATES
4271 Bronze Way
Dallas, TX 75237-1019 USA
T 1 800 723 2861
T 1 214 333 3201
F 1 214 331 7399

OTHER TECHNICAL SALES OFFICES
Norristown USA, Sydney AUSTRALIA,
Toronto CANADA, Trappes FRANCE,
Kingdom of BAHRAIN, Mumbai INDIA,
Johannesburg SOUTH AFRICA and
Conjure THAILAND

CERTIFICARE ISO
Înregistrat ISO 9001:2000 Cert. no. Q 09250
Înregistrat ISO 14001-1996 Cert. no. EMS 61597
DET3TD_DS_ro_V02
www.megger.com
Megger este marcă înregistrată