

ERT-S

Artikel nummer 626 000 256



Aardingsweerstandtester

De Aardingsweerstandtester ERT-S is bedoeld voor het meten van aardingsweerstand (eventueel met behulp van een speciale stroomtang) en voor het meten van de soortelijke grondweerstand bij laagspanningsinstallaties conform de normen NEN 1010 en NEN 3140.

Metingen

- Tweepunt aardingsweerstand
- Driepunt aardingsweerstand
- Vierpunt aardingsweerstand
- Aardingsweerstand met stroomtang ('Utility'-methode)
- Soortelijke grondweerstand ('Wenner'-methode)



Aanzichten



Installatietesters



De geïntegreerde 'Utility'-meting is speciaal geschikt voor meting van gedeeltelijke aardingsweerstand bij parallel geschakelde aarding. Daarbij wordt gebruik gemaakt van een stroomtang.

De ERT-S is voorzien van een intern geheugen met 500 geheugenlocaties voor opslag van meetgegevens. Deze kunnen eenvoudig met gebruikmaking van de RS232-poort naderhand naar de PC worden gezonden, waar de gegevens in de software kunnen worden opgenomen.

Aanbevolen accessoires

Universele draagtas MSa 7	561 260 036
Draagriem	626 000 587
Holster grijs	626 000 579
ERT-a8	626 000 379

Inclusief

- + Handleiding
- + Aardsondes
- + Meetsnoeren
- + Kabelvinders



Specificaties

Functie	Bereik
Aardingsweerstand	0 – 50,0k Ω
2- en 3-puntsmeting	
Aardingsweerstand	0,5 – 2,00k Ω
UTILITY	
Soortelijke weerstand	0 – 1999k Ω

Specificaties	
Geheugen	500 locaties
Uitgang	RS232, seriëel 4800 Baud
Overspanningscategorie	CATII/ 600V CAT III/300V
Protectieklasse	IP50
Afmetingen	290 x 110 x 65 mm.
Voeding	4 x LR14
Gewicht	\pm 900 gram