

# Installatietesters

## ERT-S

Artikelnummer: 626000256

Artikelnummer: 626020003 (incl. kalibratie)



## 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)



## Aangezichten





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.

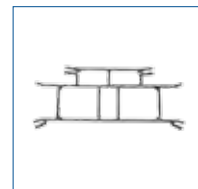
## Inclusief



Meetsnoeren



Aardpennen



Snoer

- Handleiding

## Specificaties

Functie	Bereik
Aardingsweerstand 2- en 3 puntsmeting	0...50.0 Ω
Aardingsweerstand Utility	0.5...2.00 kΩ
Soortelijke weerstand	0...1999 Ω

Specificaties	
Geheugen	500 locaties
Uitgang	RS232, seriëel 4800 baud
Overspanningscategorie	CAT II 600 V / CAT III 300 V
Protectieklasse	IP50
Voeding	4x LR14 batterij
Afmetingen	290 x 110 x 65 cm
Gewicht	0.9 kg

## Aanbevolen accessoires

Draagtas MSa 7	561260036
Draagband	626000587
Holster grijs	626000579
Meetsnoer ERT-a8	626000379