

BENNING

SDT 1

Stekkerdoostester

NIEUW!



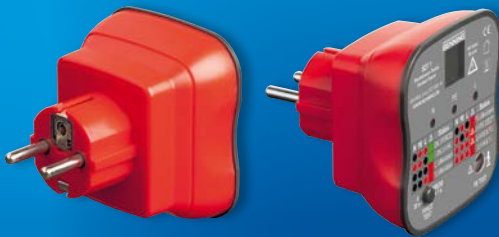
Aanbevolen verkoopprijs:

49,90 €

Prijs geldt exclusief BTW.
Artikel-nr.: 020053

snel & eenvoudig controleren

quick & easy testing



BENNING SDT 1 stekkerdoostester met vingercontact voor actieve PE-herkenning en test van de uitschakelfunctie van 30 mA RCD-zekering

- snelle en eenvoudige test van de correcte aansluiting van beveiligde stekkerdozen
- vingercontact waarschuwt via een LCD-scherm op gevaarlijke aanraakspanning van de randaardeaansluiting (PE-contact)
- eenduidige weergave via lichtdioden (LED) en LCD
- testknop voor FI/RCD-uitschakeltest van de 30 mA RCD-zekering



Originele grootte

dupol@benning.de • Tel.: +49 / (0) 2871 / 93-111

www.benning.de



Stekkerdoos correct gemonteerd, vingercontact controleert het PE-contact op gevaarlijke aanraakspanning.



Stekkerdoos met bekabelingsfout, levensgevaar!
Buitenkabel (L) en randaarde (PE) werden omgewisseld!



Test van de uitschakelfunctie van 30 mA RCD-zekering door het indrukken van de FI/RCD-knop.

BENNING SDT 1

BENNING SDT 1 stekkerdoostester met vingercontact voor actieve PE-fouterkenning en test van de uitschakelfunctie van 30 mA RCD-zekering

Gebruik:

Eenvoudige en snelle test van de correcte aansluiting van beveiligde stekkerdozen, kabelhaspels en verlengkabels. Eventuele bekabelingsfouten en ontoelaatbaar hoge aanraakspanningen aan de randaardeaansluiting (PE) worden meteen weergegeven. Tegelijk kan de uitschakelfunctie van een 30 mA-foutstroomzekering (RCD) worden gecontroleerd door het indrukken van de FI/RCD-knop

Testfuncties:

- Weergave van de correcte bedrading via lichtdioden (LEDs).
- Bekabelingsfouten zoals ontbrekende PE-, N- en L-draden en omwisseling van L- en PE-draden worden weergegeven via lichtdioden.
- Actieve PE-test met aanraakelektrode en LCD-scherm waarschuwen voor gevaarlijke aanraakspanning (> 50 V) bij de randaardeaansluiting (PE).
- Testknop voor de controle van de uitschakeling van de 30 mA RCD-zekering.

Kenmerken:

- Eenvoudige en veilige bediening door goed opgeleide personen.
- Een gemakkelijk te begrijpen statustabel informeert over de correcte aansluiting (OK, groen) en de aard van de eventuele fout (rood) aan de beveiligde stekkerdoos.

Statustabel:

N	PE	L	⚠	Status	N	PE	L	⚠	Status
●	●	●	●	OK, (FI/RCD)	●	●	●	●	PE open/open
●	●	●	●	OK, L<>N	●	●	●	⚠	L<>PE vertauscht reverse
●	●	●	●	⚠ open/open	●	●	●	⚠	L<>PE & PE
●	●	●	●	⚠ open/open	●	●	●	⚠	L<>N & PE

Technische gegevens	BENNING SDT 1
Aanduiding:	optisch via drie signalisatieleds voor N-, PE-, L-kabels en lcd-scherm „⚠“
Spanningsbereik:	230 V AC, ± 10 %
Frequentiebereik:	50 Hz - 60 Hz
Onderscheidingsdrempel PE-test:	U _B < 50 V AC tegen aarding
RCD teststroom:	I _{ΔN} ong. 30 mA
Stroomvoorziening:	via testobject (geen batterijen nodig)
Meetcategorie:	CAT II 300 V
Veiligheid:	DIN EN 61010-1, DIN EN 61010-2-033
Afmetingen:	80 x 72 x 78 mm (l x b x h)
Gewicht:	70 g
Artikel-nr.:	020053
Aanbevolen verkoopprijs:	49,90 €

Uw vakhandelaar:

BENNING

BENNING Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co.KG
Münsterstraße 135-137 • D-46397 Bocholt
Tel.: + 49 / (0) 2871 / 93-111 • Fax: + 49 / (0) 2871 / 93-429
www.benning.de • E-Mail: dupol@benning.de