

BENNING

SDT 1

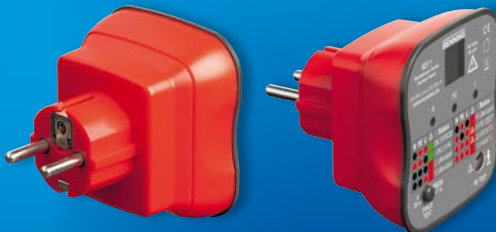
Testeur de prises de courant

NOUVEAU!



contrôle rapide & facile

quick & easy testing



types de fiche E+F (CEE 7/7)

**Testeur de prises de courant
BENNING SDT 1 avec capteur tactile
pour la détection active des erreurs
PE et pour le contrôle de la fonction
de déclenchement d'un dispositif
différentiel « RCD » de 30 mA**

- Contrôle facile et rapide des prises de courant de sécurité quant à leur branchement correct.
- Le capteur tactile vous avertit au moyen de l'écran à cristaux liquides de la présence d'une tension de contact dangereuse au contact PE.
- Affichage explicite au moyen de LED et d'un écran à cristaux liquides.
- Touche « FI/RCD TEST » pour le déclenchement d'un dispositif différentiel « RCD » de 30 mA.



taille originale

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

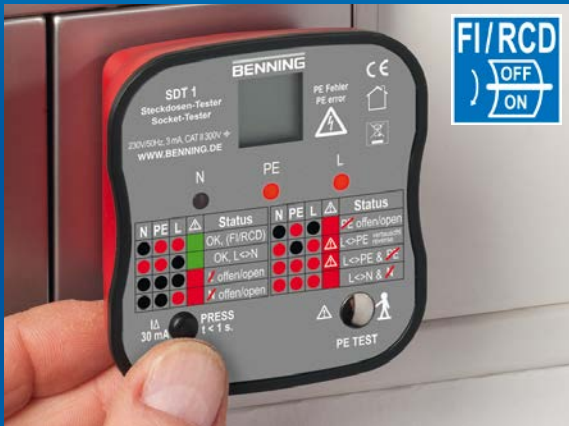
www.benning.de



La prise de courant est installée correctement, le capteur tactile contrôle le contact PE quant à une tension de contact dangereuse.



Erreur de câblage à la prise de courant, danger de mort ! Inversion du conducteur extérieur (L) et du conducteur de protection (PE) !



Contrôle de la fonction de déclenchement d'un dispositif différentiel « RCD » de 30 mA en appuyant sur la touche « FI/RCD TEST »

BENNING SDT 1

Testeur de prises de courant BENNING SDT 1 avec capteur tactile pour la détection active des erreurs PE et pour le contrôle de la fonction de déclenchement d'un dispositif différentiel « RCD » de 30 mA

Application:

Contrôle facile et rapide de prises de courant de sécurité, de tambours de câble et de rallonges électriques quant à leur branchement correct. Les erreurs de câblage existantes ainsi que les hautes tensions de contact inadmissibles au contact PE sont affichées directement. En plus, il est possible de contrôler la fonction de déclenchement d'un dispositif différentiel « RCD » de 30 mA en appuyant sur la touche « FI/RCD TEST ».

Fonctions de contrôle:

- Affichage du câblage correct au moyen de LED.
- Les erreurs de câblage, comme par ex. l'absence du conducteur PE, N ou L ainsi que l'inversion des conducteurs L et PE, sont clairement affichées au moyen de trois LED.
- Un contrôle PE (« TEST PE ») actif au moyen d'une électrode de contact et de l'écran à cristaux liquides sert à vous avertir de la présence d'une tension de contact dangereuse (> 50 V) au contact PE.
- Touche « FI/RCD TEST » pour le contrôle de la fonction de déclenchement d'un dispositif différentiel « RCD » de 30 mA.

Caractéristiques:

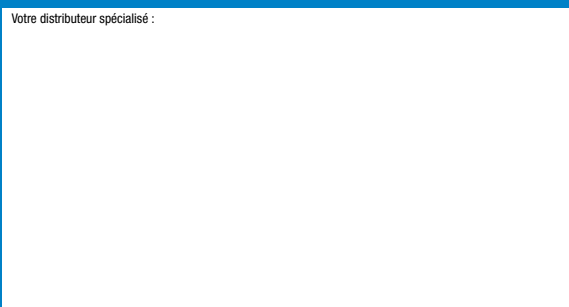
- Maniement convivial et sûr par du personnel qualifié.
- Un tableau d'état (« Status ») facilement compréhensible sert à vous informer du branchement correct (« OK », vert) ainsi que du type de l'erreur présente (rouge) de la prise de courant de sécurité contrôlée.

Tableau d'état:

N	PE	L	△	Status	N	PE	L	△	Status
●	●	●	■	OK, (FI/RCD)	●	●	●	■	PE offen/open
●	●	●	■	OK, L<N	●	●	●	△	L<PE vertauscht reverse
●	●	●	■	offen/open	●	●	●	△	L<PE & PE
●	●	●	■	offen/open	●	●	●	△	L<N & PE

Caractéristiques techniques	BENNING SDT 1
Affichage:	de manière visuelle au moyen de trois LED rouges de signalisation pour les conducteurs N, PE et L ainsi que d'un écran à cristaux liquides « △ »
Plage de tension:	230 V AC, ± 10 %
Plage de fréquence:	50 Hz - 60 Hz
Seuil de réponse du contrôle PE:	U _B < 50 V AC par rapport à la terre
Courant d'essai « RCD »:	I _{ΔN} env. 30 mA
Alimentation en courant:	par l'objet de contrôle (aucune pile requise)
Classe de mesure:	CAT II 300 V
Sécurité:	DIN EN 61010-1, DIN EN 61010-2-033
Dimensions de l'appareil:	80 x 72 x 78 mm (l x l x h)
Poids:	70 g
N° d'article:	020053

Votre distributeur spécialisé :



BENNING

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