

BENNING ST 760+ Apparatentester



Productomschrijving

ST 760+ Apparatentester

Voor het testen van elektrische apparaten, medische elektrische apparaten en lasapparatuur

Controle volgens norm:

- EN 50110, NEN 3140 inspectie van elektrische apparaten en toestellen
- EN 50678, VDE 0701 voor elektrische apparaten na reparatie
- EN 50699, VDE 0702 herhaalttesten voor elektrische apparaten
- EN 62353, VDE 0751-1 voor medische elektrische apparaten
- EN 60974-4, VDE 0544-4 voor lasapparaten (alleen BENNING ST 760+)

Prestatiekenmerken van de nieuwe serie apparatentesters:

- 35% grotere gebruikersinterface dankzij een schitterend 7-inch kleuren-touchscreen
- Individueel aanpasbare apparaatsjablonen (24 sjablonen per teststandaard) voor een snelle testvoorbeeldinstallatie met een enkele druk op de knop
- Auto-ID-functie voor het automatisch verhogen van het ID-nr (ID) bij het aanmaken van nieuwe testobjecten
- Apparaatgegevens die afzonderlijk kunnen worden weergegeven via "On-/ Off-Slider" voor optimale hantering
- Favorietenmenu om direct naar veelgebruikte submenu's te gaan
- Levering inclusief kalibratiecertificaat

Algemene prestatiekenmerken:

- Meting van de piekwaarden en werkelijke effectieve waarden (TRUE RMS) van de nullastspanning en de contactstroom van het lasstroomcircuit
- 3-fasige lasapparatuur kan worden getest via optionele meetadapter BENNING MA 4 (artikelnr. 44044162))
- Testen van mobiele aardlekschakelaars PRCD (2-/3-polig) Type S, S+, K
- Testen van de RCD type AC, A, F, B, B+ in mobiele stroomverdelers
- Standaard (2), uitgebreide (18) en klantgerichte (onbeperkt) visuele inspectie
- Beheer van klanten en bedrijfsmiddelen in gegevensbanken met uniek ID-nr
- Aanmaken en toewijzing van individuele testprogramma's en intervallen (risicobeoordeling)
- Interface: WLAN, RJ45 (LAN), USB, SD- kaartsleuf en Bluetooth®
- Lage operationele kosten, kosteloze updates via WLAN, LAN, USB
- Geschikt voor IT-netwerk-testen in geïsoleerde netwerken (achter scheidingstransformator)
- Meetresultaat met goed/slecht-weergave en akoestische waarschuwingstoon bij mislukte test
- On-site logging via Bluetooth® printer BENNING PT2
- Touch-screen, softkey-toetsenbord (QWERTZ), "On-/Off-Slider" activeren/deactiveren van functies

- Norm: EN 60529, EN 61010-1
- Afmetingen: 405 x 330 x 165 mm
- Gewicht: ca. 5,0 kg
- Testapparaat in stootvaste koffer (IP 67), set meetsnoeren/krokodillenklemmen, 2-polig meetsnoer, IEC-snoer, SD-kaart, kalibratiecertificaat



Referentie/Links:

[BENNING ST 760+ Apparatentester](#)

Copyright 2025 Amwittools B.V. - aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend
Versie gegenereerd op: 10-11-2025

Productinformatie

Artikelnummer:

44050334

Fabrikant:

Benning

Merk:

Benning

Artikelnummer Leverancier:

44050334

EAN Code:

4014651503342

Goederencode:

90303370

Categorie:

Apparatentesters

Minimale afname:

1 Stuk

Gewicht:

5000 Gram

Technische specificaties

ETIM Classificatie Code:

EC000498 (Draagbare
apparaattester / PAT-tester)

ETIM Groep Code:

EG020093 (Elektrische test- en
meetinstrumenten)

Indicatie/aanduiding:

Grafisch

Grenswaarde-indicatie:

Ja

Isolatieweerstandsmeeberek:

0.1 - 100 MOhm

Aardingsweerstandsmeeberek:

0.05 - 10 Ohm

Veiligheidsaarddraadstroom:

Ja

Contactstroom:

Ja

Verbruikerstroommeting:

Ja

Vermogensmeting:

Ja

**Uitschakeltijdmetering van
(P)RCD's:**

Ja

**Aansluiting voor externe
meetadapter:**

Ja

**Testen van
verlengingsleidingen:**

Ja

Automatisch testverloop:

Ja

Meetwaardegeheugen:

Ja

Printer geïntegreerd:

Nee

Actief testen:

Ja

Passief testen:

Ja

Alternatieve methode:

Ja

Verschilstroommethode:

Ja

Directe methode:

Ja

Spanningsmeting:

Ja

Te gebruiken door een
voldoende onderricht
persoon (VOP):

Ja

Uitvoering van de interface:

Bluetooth

Printeruitgang:

Bluetooth

Testen volgens IEC/EN
60974-4:

Ja

Testen volgens IEC/EN
62353:

Ja

Invoer van testitem
informatie:

Ja

Testen volgens VDE 0701:

Ja

Testen volgens VDE 0702:

Ja

Testen volgens VDE
0701/0702:

Ja

Testen volgens VDE 0751:

Ja