

**BENNING****Laitetestaaja ST 755+ sarja, Tyyppi: ST755****Tilaustiedot**

Tilausnumero	473404 ST755
GTIN	4014651503335
Tuoteluokka	47A

**Kuvaus****Malli:**

- Loistava ja tarkka 7 tuuman värikosketusnäyttö.
- Suuri QWERTZ-näppäimistö koko näytöllä.
- Innovatiiviset valikkotoiminnot yksinkertaiseen ja taloudelliseen alkutestaukseen / uusien testauskohteiden luomiseen (QuickTest).
- Nopeuttaa testausmenettelyjä ajan optimoinnin avulla.
- Älykäs valikko:
- Yksilöllisesti mukautettavat laitemallit (24 mallia testistandardia kohti) nopeaan testauskohteiden luomiseen yhdellä painikkeen painalluksella (QuickTest).
- Laitteen ominaisuudet valittavissa.
- Automaattisen tunnistustoiminto, jolla tunnistenumeroa voidaan lisätä automaattisesti ja vaiheittain aloitusarvon määrityksellä (lisäys n+1) uusia testauskohteita luotaessa.
- Laitetiedot voidaan näyttää erikseen ON/OFF-liukusäätimellä, jotta sähkötekniisesti koulutetut henkilöt voivat käsitellä ja käyttää niitä optimaalisesti.
- Suosikit-valikko, josta pääsee suoraan usein käytettyihin alivalikkoihin.
- Yksinkertainen mallien vaihto.
- PRCD-testaus – liikkuva henkilösuojaus: 2- ja 3-napaisten S-, S+- ja K-tyyppisten PRCD-kytkinten täydellinen ja automaattinen testaus.
- RCD-testaus – siirrettävä alijakelu tai rakennetyömaan sähkönjakelut: AC-, A-, F-, B- ja B+-tyyppisten vikavirtasuojalaitteiden testaus tarjoaa uusia käyttömahdollisuuksia.

- Laajennettu ja asiakaskohtainen silmämääräinen tarkastus: Vakiomallisen silmämääräisen tarkastuksen (2 pistettä) lisäksi voidaan luoda laajennettu (18 pistettä) ja asiakaskohtainen (rajoittamaton) silmämääräinen tarkastus yksilöllisillä kyselyillä.
- Asiakkaiden ja laitteiden hallinta tietokannoissa, joilla on yksilöllinen tunnistenumero.
- Yksittäisten testausmenetelmien ja -välien luominen ja määrittäminen (riskinarviointi).
- WLAN, RJ45 (LAN), USB, Bluetooth®, SD-korttipaikka – nykyaikaiset liitännät: laitetestaajan integrointi verkkoon ja nykyaikaiset liitännät mahdollistavat automaattiset päivitykset ja muodostavat perustan lisätoimintojen ja -sovellusten integroinnille.
- Alhaiset käyttökustannukset, ilmaiset päivitykset WLAN-, LAN- ja USB-yhteyden kautta.
- Soveltuu IT-verkkoihin – testaus eristetyissä verkoissa: laitetestaajat vaativat yleensä maadoitetun TN/TT-verkon verkkojännitteen syöttöä varten. Uusia laitetestaajia voidaan käyttää maadoittamattomassa IT-verkossa aktivoimalla ”On-/Off-liukusäädin”.
- Mittaustulos hyvä/huono-näytöllä ja akustinen varoitusääni, jos testi epäonnistuu.
- Paikan päällä tapahtuva kirjaaminen BENNING PT2 Bluetooth® -tulostimen kautta.

#### Tekniset lisäominaisuudet:

Sähkölaitteiden testaus: KYLLÄ

Siirrettävien PRCD-tyyppien testaus: KYLLÄ

Sähkökäyttöisten lääkinällisten laitteiden testaus: KYLLÄ

Jännite (volttia): 1–360

Virta (ampeeria): 0,1–16

Päätöteho/näennäisteho (wattia): 20–2300

#### Standardi:

##### Prüfung im Rahmen der DGUV Vorschrift 3, BetrSichV gemäß:

DIN EN 50678, VDE 0701 für elektrische Geräte nach der Reparatur.

DIN EN 50699, VDE 0702 Wiederholungsprüfung für elektrische Geräte.

DIN EN 62353, VDE 0751-1 für medizinisch elektrische Geräte.

#### Toimituksen sisältö:

- VDE-laitetestaaja BENNING ST 755+ (BENNING-NR: 050332) iskunkestävässä kotelossa (IP67)
- Mittajohto-/hauenleukasetti
- 2-napainen testausjohto
- Kylmälaitelinja
- SD-kortti
- Kalibrointitodistus
- BENNING PC-Win ST 750-760 -ohjelmisto (BENNING-NRO: 047002)
- Viivakoodiskanneri (BENNING-NRO: 009369)
- Viivakooditarrat (1 000 kpl) (BENNING-NRO: 756301)
- Tarkistuslaatat ”uusi testaus” (300 kpl) (BENNING-NRO: 756212)

---

## Tekninen kuvaus

Paino

6 kg

Eristysvastus	0,1 - 100 MΩ
Pituus	410 mm
Jännite	1 - 360 V
Leveys	350 mm
Maadoitusjohdinvastus	0,05 - 10 Ω
Korkeus	170 mm
Maadoitusjohdin- / kosketusvirta	0,03 - 25 mA
Näyttö	7 tuuman värikosketusnäyttö
Liitântä	Bluetooth-liitântä
Liitântä	Bluetooth-liitântä
Liitântä	RJ45 (LAN)
Liitântä	WLAN-rajapinta
Liitântä	SD-korttipaikka
Kalibrointi	I10
Tuotetyyppi	Yleismittari

## Palvelut

KalibrointiTarkistuslaite VDE 0701 / 0702 Tyyppi S

027140 S