

PROFITEST | INTRO

ASENNUSTARKASTUSTESTERI

DIN VDE 0100-410

CSN 33 2000-6

ÖVE/ÖNORM 8001-6

NEN 1010-6

DIN VDE 0105-100

IEC/ DIN EN 61010

NIV / NIN

DIN VDE 0100-600

CEI 64-8



- ▲ Mittalaite sähköasennusten sähköturvallisuuden testaamiseen IEC 60364-6
- ▲ Mittaukset R_{LO} , Z_{L-PE} , Z_{L-N} , R_{ISO} , R_E , ΔU , Vaihejärjestys, Jännite
- ▲ Vikavirtasuojien testaus, tyypit A, AC, F, B, B+, EV, MI ja G/R, sekä SRCD ja PRCD
- ▲ Sisäinen muisti
- ▲ USB-tiedonsiirto
- ▲ Mittauskategoria: 600 V CAT III / 300 V CAT IV

PROFITEST INTRO

PROFITEST INTRO on asennustarkastustesteri ammattikäyttöön. Laite on kestävä ja helppokäyttöinen työkalu sähköasennusten mittaamiseen.

Mittalaite on tarkoitettu kaikkiin sähköasennusten vaatimiin sähköturvallisuusmittauksiin standardien mukaisesti IEC 60364-6 (DIN VDE 0100-600), DIN EN 61557 (VDE 0413).

Ergonominen muotoilu, selkeä käyttöliittymä ja luotettava tekniikka tekevät mittalaitteesta erinomaisen työkalun jokapäiväiseen mittaustoimintaan.

Asennustestausta kellon ympäri

- ▲ Helppokäyttöinen
- ▲ Mittauksen valinta helposti kiertokytkimellä
- ▲ Taustavalo
- ▲ Help-toiminto avustaa kytkennöissä
- ▲ Maakohtaiset asetukset (Suomi + 12 kieltä)

Kansainväliset standardit

IEC/ DIN EN 61010; VDE 0411, IEC 60364 / DIN VDE 0100-600 / DIN VDE 0105-100, IEC/ DIN EN 61557 / VDE 0413, CEI 64-8, ÖVE/ÖNORM 8001-6, NIV / NIN, CSN 33 2000-6, NEN 1010-6, IEC 60364-4-41 / DIN VDE 0100-410

Tekniset tiedot


- ▲ Mittauksen valinta kiertokytkimellä
- ▲ Maadoitusvastusmittaus automaattisella polariteetin suunnan vaihdolla
- ▲ Tarkka oikosulkuvirran mittaaminen ilman vikavirtasuojan laukaisua
- ▲ Vikavirtasuojien testaaminen, nouseva vikavirta, laukaisuaika tai laukaisuvirta
- ▲ Eristysvastusmittaus
- ▲ Jännitteen aleneman mittausta
- ▲ Jännitteen mittaus U_N 120, 230 ja 400 V, vaihesuunnan mittaaminen
- ▲ Mittausdatan muisti 50,000 kohdetta
- ▲ ETC-raportointiohjelma
- ▲ Tiedonsiirto, USB
- ▲ RFID tai viivakoodilukija lisävarusteena
- ▲ Laaja lisävarustevalikoima
- ▲ PRO-JUMPER mittajohtojen kompensointiin lisävarusteena





Mittauskohteen rakentaminen mittarin muistiin (ETC) ja kohteen tietojen lukeminen viivakoodista

Barcodeliste (001 / Kindergarten Zauberschloss, Bergische Gasse 5, 52066 Aachen)

 GOSSEN METRAWATT

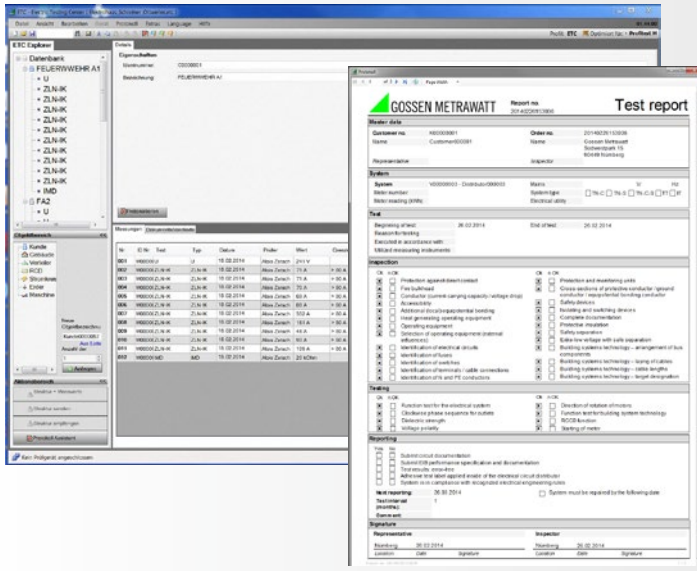
Nr	Art	Identnummer	Objekt	Text	Barcode
00001	Verteiler	A001	Kindergarten Zauberschloss, Bergische Gasse 5, 52066 Aachen - Sicherheitstechnische	UV-Erdgeschoss -	



	A001
	A003
	A004



RAPORTOINTIOHJELMA ETC (Electric Testing Center)



ETC raportointiin ja mittaustulosten hallintaa.

- ▲ Mittauskohteiden luominen mittalaitteen muistiin valmiiksi.
- ▲ Lisätietojen tallennus
- ▲ Automaattiset raportit
- ▲ Tiedon tallennus Excel, CSV ja XML -formaateissa
- ▲ Useita kielivaihtoehtoja

Lisävarusteet:

Typppi	Kuvaus	Tuotekoodi
PROFITEST INTRO	Mittalaitte sähköasennusten testaamiseen IEC 60364-6 (DIN VDE 0100-600) ja EN 61557 (VDE 0413)	M520T
KS-PROFITEST INTRO	Mittajohdosarja – mittajohdotimet, suojattu mittapää 600 V CAT III / 300 V CAT IV, ja hauenleuat 1000 V CAT III	Z503L
Mittapää kauko-ohjauksella	METRISO INTRO, BASE, TECH, PRO, XTRA ja PROFITEST INTRO	Z550A
PRO-JUMPER	Kosketussuojattu oikosulkuadapteri mittajohdotimien kompensointiin, Schuko	Z503J
PRO-Schuko mittausadapteri	Pistokeadapteri, 230 V AC, kosketussuojattu, CAT III 300 V, 16 A	Z503K
PRO-CH mittausadapteri	Pistokeadapteri Sveitsi, 230 V AC, kosketussuojattu, CAT III 300 V, 16 A	Z503M
PRO-GB mittausadapteri	Pistokeadapteri Iso-Britannia, 230 V AC, kosketussuojattu, CAT III 300 V, 16 A	Z503N
Mittapääsarja	Sarja mittapäitä, CAT III / 600 V, 1 A	Z503F
PRO-PE klipsi	Virtakiskoliitin, helppo liittää mittapää virtakiskoon	Z503G
SORTIMO L-BOXX GMC-I	Kovamuovinen kantolaukku, (optiona vaahtomyövitäyte (Z503M))	Z503D
SORTIMO L-BOXX täyte	Vaahtomuovitäyte laukkuun	Z503M
Ever-ready laukku	PROFITEST INTRO suojalaukku	Z550C
F2010 nailon laukku	F2010 kantolaukku, nailon	Z700G



PRO-Schuko measuring adapter



mittapääsarja



Mittapää kauko-ohjauksella



F2010 nailon laukku



Ever-ready laukku



SORTIMO L-BOXX GMC-I



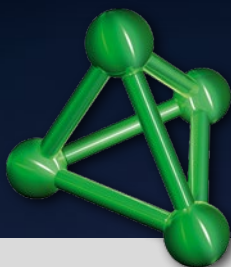
GOSSEN METRAWATT

GMC-I Messtechnik GmbH

Südwestpark 15 ▪ 90449 Nürnberg ▪ Germany

Phone: +49 911 8602-111 ▪ Fax: +49 911 8602-777

www.gossenmetrawatt.com ▪ info@gossenmetrawatt.com



kontram

Kontram Oy

Tuupakantie 32a, 01740 VANTAA

+358 9 8866 4500

mittaus@kontram.fi

www.kontram.fi

