



- AC (TRMS) feszültség jelzése 3 V-tól 1000 V-ig
- DC feszültség jelzése 4 V-tól 1400 V-ig
- Feszültség jelzése telep nélkül is
- Egypólusú fáziskeresés
- Kétpólusú fázis-sorrend ellenőrzés
- Ellenállásmérés 199,9 kOhm-ig
- Folytonosság ellenőrzés hangjelzéssel 5 kOhm-ig
- Frekvencia kijelzés 500 Hz-ig
- Mért érték kimerevítés (DATA HOLD) (feszültség és ellenállás)
- Kétnyomógombos Fi/RCD ellenőrzés
- Mérési helyet megvilágító fehér LED
- Háttérvilágított LCD
- Automatikus kikapcsolás
- Lecsavarható 4mm-es mérőtűskék
- Egykezes használat
- IP 65 mechanikai védelem, a legdurvább körülmények között is használható
- CAT IV 1000 V érintésvédelmi besorolás**

A készülék vízálló tokozása kiváló minőségű műanyagból készül, a professzionális kinézet professzionális tulajdonságot takar. A kijelző területet törésmentes, átlátszó műanyag fedél takarja. Mindezek és a robusztus kialakítás hosszú élettartamot biztosítanak még akkor is, ha a készüléket naponta használják. A telep élettartamát automatikus kikapcsolás növeli meg. A készülék fáziskeresésre telepek nélkül is alkalmas.

A beépített digitális multiméter a mért feszültségtől, ill. az alkalmazott üzemmódtól függően jelzi a mért paraméter értékét. Az LCD kijelző pontos a mért érték leolvasását teszi lehetővé. 35V AC/DC-nél nagyobb feszültség mérése esetén hangjelzés figyelmeztet a veszélyes feszültség jelenlétére.

Védőföld méréséhez a készülék automatikus be-kikapcsolható terheléssel rendelkezik, amely lehetővé teszi, hogy méréskor az élettvédelmi relék (RCD-k) ne lépjenek működésbe.

A mérőhegyeket levehető védősapka védi, amely egyben csökkenti a mérőhegyek okozta baleseti veszélyt

Műszaki adatok

Kijelzés:	3½-digites LCD, háttérvilágítással
Kezelőszervek:	világítás, Fi/RCD, HOLD nyomógombok
Feszültségmérés:	Automatikus méréshatár váltás, 3 V... 1000 VAC TRMS/RMS, 4... 1400 V DC
Ellenállásmérés:	0... 199,9 kOhm
Folytonosságteszt:	0... 10 kOhm, hangjelzéssel
Frekvenciamérés:	0, 16.66... 500 Hz
Egypólusú fáziskeresés:	>100 V AC
Ki-/bekapcsolható terhelés (Fi/RCD ellenőrzés):	30 mA, 230 V AC-nál, kétnyomógombos működtetés
Kétpólusú fázissorrend ellenőrzés	Igen
Táplálás:	2x 1,5 V AAA Micro típusú telep
Adat kimerevítés (HOLD) funkció:	Igen (feszültség és ellenállás)
Polaritás jelzés:	Negatív előjel a kijelzőn
Autoamtikus kikapcsolás:	Igen
PELV jelzés	Optikai és rezgés
Túlfeszültség kategória:	CAT IV 1000 V
Méret / súly:	300x75x20 mm / 270 g
Védettség:	IP 65
Működési hőmérséklet:	-15... 45 °C, <95% RH lecsapódás nélkül
Szín:	Piros/fekete
Szállítva:	Használati utasítással és telepekkel
Opcionális tartozék:	Hordtok
Vonatkozó szabványok:	IEC/EN 61243-3: 2014