

ZEROTESTpro



ZEROTESTpro

Charakteristika

- Digitální tester impedance smyčky, impedance sítě a měřič zkratového proudu s možností měření bez vybavení proudového chrániče
- Výpočet zkratového proudu I_K do 23 kA
- Měření impedance smyčky ZS do 200 Ω
- Umožňuje zobrazit 1,5 násobek změřené impedance a impedanci zvýšenou o chybu měření
- Měření střídavého napětí U do 260 V
- Indikace fázového vodiče
- Možnost automatického vyhodnocení výsledků měření pomocí integrované databáze jistících prvků
- Patentované uložení měřícího hrotu za pomoci magnetu
- Kontrastní vícebarevný OLED displej s vynikající čitelností
- Integrovaná LED svítilna
- Napájení z baterií nebo z akumulátorů (s možností dobíjení přímo v přístroji)

Technická data

Zobrazení: OLED, vícebarevný, grafický

Impedance smyčky ZS (s vybavením)

Rozsah/Rozlišení: 0,00 ... 200 Ω / 0,01 ... 1 Ω
Spodní hranice dle ČSN EN 61557 ... 0,27 Ω

Typ. přesnost: $\pm(3\%$ z č.h. + 5 digitů)

Zatěžovací odpor: 50 Ω proměnný počet pulsů 10 ms

Impedance smyčky ZS (bez vybavení)

Rozsah/Rozlišení: 0,0 ... 200 Ω / 0,1 ... 1 Ω
Spodní hranice dle ČSN EN 61557 ... 0,8 Ω

Typ. přesnost: $\pm(5\%$ z č.h. + 2 digity)

Zatěžovací odpor: 50 Ω proměnný počet a šířka pulsů

Zkratový proud

Rozsah/Rozlišení: 0 ... 23 kA/1 A ... 1 kA

Měření napětí

Rozsah/Rozlišení: 24 ... 260 V/0,1 V (48 - 52 Hz)

Typ. přesnost: $\pm(2\%$ z č.h. + 2 digity)

Napájení 4x1,5 V, LR3(AAA) nebo NiMH akumulátory 1,2 V

Paměť 250 měření

Elektrická bezpečnost ČSN EN 61010-1, CAT III / 300V

Stupeň krytí IP43

Hmotnost/rozměry 360 g/260 x 70 x 40 mm

Údaje pro objednávku:

ZEROTESTpro IL.1720

IL.P5050 nabíječka akumulátorů
IL.P5060 sada 4 ks NiMH akumulátorů AAA
IL.P2011 spojovací vodič bezpečnostní černý
IL.P3011 měřící hrot bezpečnostní černý
IL.P4011 krokosvorka bezpečnostní černá

Součást dodávky:

ZEROTESTpro 1ks
Měřící vodič stáčený s hrotem 1ks
Ochranné pouzdro 1ks
Kalibrační list 1ks
Návod k obsluze 1ks