

Zkoušečka napětí LCD

Testboy Profi III LCD, dvoupólová, CAT IV 1000V

Dvoupólová LCD zkoušečka napětí Testboy® ProfiIII LCD



Položka	
Objednací kód	NM 00200027
EAN	4028532200299

Popis
<p>Testboy Profi III LCD je nový špičkový model osvědčené profesionální řady. Inovativní dvoupólová zkoušečka napětí nabízí široké spektrum měření a praktickou obsluhu jednou rukou. Umožňuje měření s ochranou před nechtěným dotykem a díky nejvyšší úrovni bezpečnosti CAT IV 1000 V je rovněž vhodná pro testování hybridních a elektrických vozidel i fotovoltaických systémů.</p> <p>Hlavní výhody:</p> <ul style="list-style-type: none">- nejvyšší bezpečnostní kategorie CAT IV 1000 V- robustní a bezpečná konstrukce- velký podsvícený LCD displej- zobrazení napětí až do 1000 V AC a 1400 V DC- měření skutečné efektivní hodnoty (True RMS)- měření odporu až do 199,9 kΩ- zobrazení frekvence až do 500 Hz- test průchodnosti vedení- test FI/RCD proudových chráničů do 30 mA při 230 V AC

Specifikace

- měření napětí AC (T-RMS) 3 V - 1000 V; DC 4 V - 1400 V
- měření frekvence 0,16.66 - 500 Hz
- měření odporu 10 - 199,9 k Ω
- test průchodnosti vedení 0 - 10 k Ω (akusticky)
- test proudových chráničů FI/RCD do max. 30 mA při 230 V pomocí dvou tlačítek
- indikace fází > 100 V AC
- indikace směru točivého pole (LCD R / L)
- test polarity (LCD -)
- PELV indikace (optická a vibrační)
- zobrazení opticky pomocí podsvíceného LCD displeje
- automatická volba měřicího rozsahu
- jednopólová detekce fáze
- paměť poslední naměřené hodnoty (Data-Hold) pro napětí a odpor
- automatické vypnutí
- integrovaná LED svítilna
- odnímatelné šroubovací měřicí hroty (4 mm)
- praktická obsluha jednou rukou
- stupeň ochrany krytem IP 65
- odolnost vůči přepětí CAT IV 1000 V
- norma DIN EN 61243-3:2014
- napájení bateriemi 2x 1,5 V AAA (součást balení)
- rozměry 300 x 75 x 20 mm
- hmotnost 270 g
- volitelné příslušenství - pouzdro

Další technické parametry.

Paměť momentálních hodnot (Data Hold)	ANO
Měřicí kategorie	CAT IV
Napájení proudem	baterie
Ukazatel napětí	LCD
Bezdotyková detekce napětí	NE
Osvětelní pozadí displeje LC	ANO
Ochrana měřicího hrotu	ANO
Osvětlení místa měření	ANO
Rozsah měření napětí	3 až 1000
Ukazatel směru točivého pole	ANO
Typ zkoušení	2 póly
Ukazatel průchodnosti	optické / akustické
Rozsah zkoušky průchodnosti	0 až 5
Měření odporu	100