

Proudové chrániče - obecně

Jmenovitý proud [mA]	10; 30; 100; 300; 500 (fáze 0° nebo 180°)
Typ proud. chrániče	AC a A, standardní a selektivní

Dotykové napětí

Rozsah měření [V]	0,0 ÷ 99,9
Jmenovitý rozsah [V]	3,0 ÷ 99,9
Rozlišení [V]	0,1
Základní chyba měření	(-0/+10 %) z MH + 2 D (Uc < 10,0 V) (-0/+10 %) z MH (Uc ≥ 10,0 V)
Pracovní chyba měření	(-0/+10 %) z MH + 3 D (Uc < 10,0 V) (-0/+10 %) z MH + 1 D (Uc ≥ 10,0 V)
Měřicí proud	≤ ½ I _{ΔN}

Vypínací čas

Rozsah - standard. FI [ms]	0 ÷ 300 (½ I _{ΔN} , I _{ΔN})	0 ÷ 150 (2 I _{ΔN})	0 ÷ 40 (5 I _{ΔN})
Rozsah - selektivní FI [ms]	0 ÷ 500 (½ I _{ΔN} , I _{ΔN})	0 ÷ 200 (2 I _{ΔN})	0 ÷ 150 (5 I _{ΔN})
Rozlišení [ms]	1		
Základní chyba měření	± 3 ms		
Pracovní chyba měření	± 4 ms		

Vybavovací proud

Rozsah I _Δ	typ AC: (0,4 ÷ 1,1) I _{ΔN} typ A: (0,4 ÷ 1,5) I _{ΔN}
Rozlišení [mA]	0,1
Základní chyba měření	± 0,08 I _{ΔN}
Pracovní chyba měření	± 0,1 I _{ΔN}

Střídavé napětí (skutečná efektivní hodnota TRMS)

Rozsah měření	190 V ÷ 260 V (45 Hz ÷ 65 Hz)
Rozlišovací schopnost	1 V
Základní chyba měření	± (2% z MH + 2 D)*
Pracovní chyba měření	± (3% z MH + 3 D)*

Všeobecně

Napájení	4 ks AAA (LR03) alkalická baterie 1,5 V nebo NiMH akumulátor 1,2 V
Displej	OLED, vícebarevný, grafický
Třída ochrany	II (dvojitá izolace)
Přepět'ová kategorie	CAT III / 300 V
Stupeň znečištění	2
Krytí	IP 43
Rozměry	asi 260 x 70 x 40 mm
Hmotnost (včetně baterií a měř. hrotu)	asi 0,36 kg

* MH značí měřenou hodnotu, D značí digit

Rozsah dodávky: měřicí přístroj, stáčený měřicí vodič s měřicím hrotem, pouzdro, kalibrační list, záruční list, návod k používání, kartónový obal

Volitelné příslušenství:

P 5050	Nabíječka akumulátorů
P 5060	Sada 4 ks NiMH akumulátorů AAA
P 2011	Spojovací vodič bezpečnostní, černý, 2 m
P 3011	Měřicí hrot bezpečnostní černý
P 4011	Krokosvorka bezpečnostní černá