

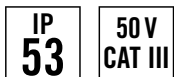


TESTOVÁNÍ A ELEKTRICKÁ BEZPEČNOST



Mikroohmmetry

- > Metoda měření se 4 vodiči
- > Zkušební proud do 10 A
- > Rozlišení 0,1 až 1 $\mu\Omega$



Obsah dodávky

- **C.A. 6240:** Přístroj CA 6240 se dodává s 1 brašnou, 1 sadou 2 svorek Kelvin 10 A s kabelem o délce 3 m, 1 síťovým napájecím kabelem podle evropské normy 2P, 1 softwarem pro zpracování dat, 1 optickým/USB komunikačním kabelem
- **C.A. 6255:** dodává se s brašnou, 1 sadou kabelů o délce 3 m zakončených svorkami typu Kelvin, 1 síťovým napájecím kabelem podle evropské normy o délce 2 m, 1 diskem CD-ROM se softwarem pro přenos dat MOT (Micro-Ohmmeter Transfer), 1 komunikačním kabelem RS 232, 1 diskem CD-ROM s návodem k obsluze v 9 jazycích.

	C.A. 6240	C.A. 6255
<i>Měření malých odporů</i>		
Katalogové číslo	P01143200	P01143221
Metoda měření	Metoda měření se 4 vodiči	
Odpor	5 $\mu\Omega$ až 400,0 Ω	1 $\mu\Omega$ až 2500 Ω
Rozlišení	1 $\mu\Omega$	0,1 $\mu\Omega$
Přesnost	0,25 %	0,05 %
Proud	10 mA až 10 A	1 mA až 10 A
Obrácení směru proudu	Ano	Ne, ale automatická kompenzace parazitních proudů
Režim měření	Normální	Induktivní, neinduktivní, neinduktivní s automatickým spuštěním
Kompenzace teploty	Ne	Manuální nebo se sondou Pt 100
Napájení	Dobíjecí baterie NiMH	
Bezpečnost	IEC61010-1/Cat III 50V	
Rozměry	270 x 250 x 180 mm	
Hmotnost	4,5 kg	4,5 kg
Ukládání do paměti	100 měření	1500 měření

Příslušenství

Dvojitě měřicí hroty 1 A (x2).....	P01102056
Svorka Kelvin mini (sada 2 kusů)	P01101783



- > Test trvale pod 100 A a až 120 s pod 200 A
- > Zkušební proud do 200 A
- > Odpor 0,1 $\mu\Omega$ až 1 Ω
- > Zabezpečená měření: metoda obě strany uzemněné (BSG)
- > Uložení až 8 000 výsledků měření do paměti



	C.A. 6292		
Katalogové číslo	P01143300		
Testovací proud	Programovatelný od 20 do 200 A		
Odpor	0,1 $\mu\Omega$ až 2 m Ω	2 až 200 m Ω	200 m Ω až 1 Ω
Rozlišení	0,1 $\mu\Omega$ (200 A max.)	10 $\mu\Omega$ (25 A max. až 200 m Ω)	1 m Ω (5 A max až 1 Ω)
Výstupní napětí	10 VAC: 4,2 V při 200 A/220 VAC: 8,6 V při 200 A		
Odpor maximálního zatížení	100 VAC: 20 m Ω při 200 A/220 VAC: 42 m Ω při 200 A		
Metoda měření	4 připojovací svorky, typ Kelvin		
Testovací režim	Normální nebo obě strany uzemněné (BSG)		
Délka testu	Nastavitelná od 5 do 120s při 200 A / neomezená pod 100 A		
Ukládání do paměti	Až 8 000 výsledků měření		
Rozhraní	USB 2.0		
Software	DataView®		
Napájení	100 až 240 VAC – 50/60 Hz		
Rozměry	502 x 394 x 190 mm		
Hmotnost	Přibližně 13 kg		
Teplota skladování	-10 °C až +70 °C		
Vlhkost	± 95 % RV		
Krytí	Chráněný před přepětím, zkraty, přehřátím, přepětím na výstupních svorkách		
Stupeň krytí	IP54		
Elektrická bezpečnost	IEC 61010-1		

Měření proudu pomocí svorek MR6292 jako volitelného příslušenství

	MR6292
Katalogové číslo	P01120470
Rozsah měření	1,0 - 50,0 A _{dc}
Rozlišení	0,1 mA
Přesnost	± (1,5 % + 2 body)
Výstupní signál	10 mV / A _{dc}
Zatěžovací impedance	>100 k Ω // 100 pF
Vliv polohy vodiče v čelistech	0,50%

Obsah dodávky

C.A. 6292 se dodává s:
kufříkem obsahujícím: 1 sadu 2 kabelů Kelvin 6 m (červený / černý) se spojkami typu svěrka, 1 zemnicí kabel 3 m zelený s 1 krokosvorkou, 1 kabel USB 1,5m, 1 pojistku T 15 A 250 V namontovanou v přístroji, 1 evropský síťový kabel, 1 návod k obsluze v 5 jazycích na CD-ROM, 1 CD-ROM se softwarem DataView.

Příslušenství / náhradní díly

1 sada 2 kabelů Kelvin 15 m (červený / černý) se spojkami typu svěrka	P01295487
1 proudová svorka MR 6292 pro C.A. 6292	P01120470
1 sada 2 kabelů Kelvin 6 m (červený / černý) se spojkami typu svěrka	P01295486
1 zemnicí kabel zelený s krokosvorkou.....	P01295488
1 sada 5 pojistek T 15 A 250 V 5x20 mm	P01297101
1 kabel USB-A USB-B délka 1,5m.....	P01295293

