

Digitální multimetry série 170

Zavádíme nový standard

True-rms



Záruka neomezená!

Udržíme Vás svět v chodu.

ČSN EN 61010-1 CAT III 1000V CAT IV 600V

Tři nové modely 170 série multimetrů zdvihají laťku požadavků na cenově dostupné multimetry s vysokým výkonem. Kombinují v sobě přesnost, nový vzhled, jednoduchost použití, bezpečnost a spolehlivost. Všechny modely nabízejí měření skutečně efektivní hodnoty napětí a proudu, 6000 zobrazení, min-max-average záznam a dále měření frekvence a kapacity. Navzdory všem těmto funkcím zůstává stále 170 série multimetrů jednoduchá na obsluhu. Ergonomický kryt s integrovaným pouzdrzem ochrání přístroj jak před hrubým zacházením tak i použitím v

nejdřívším prostředí. Pro výměnu baterie není potřeba demontovat přístroj.

Bezpečnostní požadavky

Všechny vstupy jsou chráněny podle ČSN EN 61010-1 CAT IV 600V/CAT III 1000V.

Vlastnosti:

True-rms
Rozsah zobrazovače, obnovení 4 krát za sekundu
Display s podsícením
Analogový bargraf / segmenty, obnovení 40 krát za sekundu
Manuální a automatický rozsah
Funkce Hold a Auto Hold
Min-Max-Avg záznam s Min/Max alarmem
Měření teploty (termočlánky v ceně)
Mód vyhlazování filtruje rychle se měnící signály
Zvukový test kontinuity a test diod
Alarm nesprávně zapojených měřicích hrotů
Indikace vysokého napětí pro napětí nad 30V
Indikace vybité baterie
Ergonomický kryt s integrovaným pouzdrzem
Přístup k bateriím bez demontování přístroje
Úsporný režim

	175	177	179
AC	AC	AC	AC
6000	6000	6000	6000
		•	•
33-segmentů	33-segmentů	33-segmentů	33-segmentů
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•
			•
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•
	•	•	•



Príslušenství dodávané s přístrojem:
TL75 měřicí kabely, 9V baterie (vložená v přístroji) a návod k použití. Fluke 179 obsahuje navíc 80BK teplotní sondu.

Informace pro objednání:

Multimetr FLUKE 175
Multimetr FLUKE 177
Multimetr FLUKE 179

Funkce	Maximum	Max. rozlišení
Napětí DC	1000 V	0.1 mV
Napětí AC	1000 V	0.1 mV
Proud DC	10 A	0.01 mA
Proud AC	10 A	0.01 mA
Odpor	50 MΩ	0.1Ω
Kapacita	10000 μF	1 nF
Frekvence	100 kHz	0.01 Hz
Teplota	-40°C/+400°C	0.1°C

	175	177	179
+(0.15%+2)	±(0.09%+2)	±(0.09%+2)	±(0.09%+2)
±(1.0%+3)	±(1.0%+3)	±(1.0%+3)	±(1.0%+3)
±(1.0%+3)	±(1.0%+3)	±(1.0%+3)	±(1.0%+3)
±(1.5%+3)	±(1.5%+3)	±(1.5%+3)	±(1.5%+3)
±(0.9%+1)	±(0.9%+1)	±(0.9%+1)	±(0.9%+1)
±(1.2%+2)	±(1.2%+2)	±(1.2%+2)	±(1.2%+2)
±(0.1%+1)	±(0.1%+1)	±(0.1%+1)	±(0.1%+1)
			±(1.0%+10)

Uvedené přesnosti jsou nejvyšší přesnosti pro danou funkci

Životnost baterie: Alkalická, 200 h typicky
Rozměr (VxŠxH): 185 mm x 90 mm x 43 mm
Hmotnost: 420 g
Záruka: časově neomezená

eximus® cs S.R.O.

IČO: 25322311, DIČ: 283-25322311, www.eximus.cz, eximus@eximus.cz

Oldřicha Blažka 200
679 02 Rájec-Jestřebí
Česká republika
Tel.: +420 - 516 432 999
+420 - 516 432 680
+420 - 516 432 681
Fax: +420 - 516 432 999