

FLUKE 233



Fluke 233



Příslušenství Fluke 233

Údaje pro objednávku:

Fluke 233 FL.3469334

Součást dodávky:

Fluke 233	1 ks
Měřicí vodiče + hroty	2 ks
Krokosvorky	2 ks
Termočlánek typu K	1 ks
Návod na CD	1 ks

Charakteristika

- Kompaktní TRMS multimetr s oddělitelným displejem pro měření na těžce přístupných nebo nebezpečných místech
- Automatické rozpoznání oddělení displeje a přenos dat až do vzdálenosti 10 m
- Displej s magnetickým úchytem
- Měření AC/DC napětí do 1000 V
- Měření AC/DC proudů do 10 A
- Měření kapacity, odporu a kmitočtu
- Měření teploty
- Test propojení a test diod
- Funkce MIN/MAX/AVG/DATA HOLD
- Podsvícený LC displej 6000 dig.
- Bezpečnostní kategorie CAT IV/600 V a CAT III/1000 V

Technická data

Zobrazení	LC displej, 6000 dig.
Komunikace	pásmo ISM, 2,4 GHz, dosah 10 m
Rychlost měření	4 měření/s
Měření	
Stejnoseměrné napětí:	0,1 mV ... 1000 V ±(0,25% z č.h. + 2 dig.)
Střídavé napětí: (45 Hz ... 1 kHz)	0,1 mV ... 1000 V ±(1,0% z č.h. + 3 dig.)
Stejnoseměrný proud:	1 mA ... 10 A ±(1,0% z č.h. + 3 dig.)
Střídavý proud: (45 Hz ... 500 Hz)	1 mA ... 10 A ±(1,5% z č.h. + 3 dig.)
Odpor:	0,1 Ω ... 40 MΩ ±(0,9% z č.h. + 1 dig.)
Kapacita:	1 nF ... 9999 μF ±(1,9% z č.h. + 2 dig.)
Kmitočet:	0,01 Hz ... 50 kHz ±(0,1% z č.h. + 2 dig.)
Teplota:	-40 °C ... +400 °C/0,1 °C ±(0,2 % na kHz + 0,1 %) pro $t_{rs} < 1 \mu s$
Test propojení:	<20 Ω ... 225 Ω
Elektrická bezpečnost:	CAT IV/600 V, CAT III/1000 V
Napájení:	5x 1,5 V, typ AA LR6
Provozní teplota:	-10 °C ... 50 °C
Skladovací teplota:	-40 °C ... 60 °C
Rozměry:	930x1930x530 mm
Hmotnost:	cca 604 g