

Multimetri digitali



DMM 210

DMM 220

DMM 230

DMM 240

Display		6 000 punti - Retroilluminato con bargraph		40 000 pts - Retroilluminato con bargraph
Tipologia di misura		AVG (Valore Medio)		RMS
Bandi passante		40 Hz a 1 kHz		50 Hz a 1 kHz
I _{dc}	Portate	600 μ A / 6000 μ A / 60 mA / 600 mA / 6 A / 10 A		400 μ A / 4000 μ A / 40 mA / 400 mA / 10 A (20 A max.)
	Miglior precisione	1,0 % + 3 pts		
	Miglior risoluzione	0,1 μ A		0,01 μ A
	4-20 mA	-		0 a 125 %
I _{ac}	Portate	600 μ A / 6000 μ A / 60 mA / 600 mA / 6 A / 10 A (20 A max.)		400 μ A / 4000 μ A / 40 mA / 400 mA / 10 A (20 A max.)
	Miglior precisione	1,5 % + 3 pts		
	Miglior risoluzione	0,1 μ A		
V _{dc}	Portate	600 mV / 6 V / 60 V / 600 V / 1000 V		400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V
	Miglior precisione	0,09 % + 2 pts		0,06 % + 2 pts
	Miglior risoluzione	0,1 mV		0,01 mV
V _{ac}	Portate	6 V / 60 V / 600 V / 1000 V		400 mV / 4 V / 40 V / 400 V / 1000 V
	Miglior precisione	1,0 % + 3 pts		
	Miglior risoluzione	1 mV		0,1 mV
Resistenza	Portate	600 Ω / 6 k Ω / 60 k Ω / 600 k Ω / 6 M Ω / 60 M Ω		400 Ω / 4 k Ω / 40 k Ω / 400 k Ω / 4 M Ω / 40 M Ω
	Miglior precisione	$\pm$ 0,3 %R + 4 pts		
	Miglior risoluzione	0,1 Ω		0,01 Ω
Continuità (con buzzer sonoro)		Si / 0,1 Ω		
Test diodo		Si		
Capacità		-	0,01 nF a 1000 μ F	0,001 nF a 40 mF
Temperatura (Termocoppia tipo K)		-	-45 °C a +750 °C	-50 °C a +1000 °C
Frequenza	Elettrica	10,00 a 400,00 Hz		40,00 a 400,00 Hz
	Elettronica	0,001 Hz a 10,00 MHz		0,001 Hz a 100,00 MHz
Rapporto ciclico		0,1 a 99,99 %		
Selezione delle portate		Automatica / Manuale		
Altre caratteristiche		Spegnimento automatico (disattivabile) Funzione REL - MIN, MAX		Spegnimento automatico (disattivabile) Funzione REL - MIN, MAX, PEAK (1 ms)
Protezione		IP 67		
Sicurezza Elettrica		600 V Cat. IV / 1000 V Cat. III selon IEC 61010		
Dimensione / peso		187 x 81 x 50 mm / 342 g env.		
Fornito con		Pile, set di cordoncini a puntale	Pile, set di cordoncini a puntale + adattatore per termocoppia + sonda di temperatura tipo K	