

MX 1 e MX 2B Multimetri analogici



Continuità con bip sonoro
Protezione su tutte le portate
Allarmi in Ω

Contenitore robusto
Pinza amperometrica 200 A fornita
di serie con il modello MX 2B

Kit a prezzi molto interessanti!

Kit MX 1



Il tester **TX 01** offre i test acustici e visivi (7 LED) di tensione, in modalità AC o DC, di continuità e di resistenza.

Kit MX 2B



Measure up



MX 2B & MX 1

MULTIMETRI ANALOGICI

› Continuità con bip sonoro

Per una verifica rapida della continuità.

› Protezione su tutte le portate

L'applicazione di una tensione di 400 Veff, non provoca alcun danno nemmeno in modalità ohmmetro. Questa funzione è protetta, senza fusibile, da un dispositivo elettronico affidabile e rapido. Gli ingressi supportano impulsi transitori fino a 6 kV. Le portate in corrente sono protette da fusibili ad alto potere d'interruzione (HRC) da 600 V.

› Allarmi

- interruzioni dei fusibili segnalate da una spia luminosa
- segnalatore acustico in modalità ohmmetro in caso di tensione AC presente all'ingresso.

› Misurazione della corrente alternata

Fornito anche con una pinza amperometrica, l'MX 2B misura in tutta sicurezza le correnti alternate fino a 200 A. Infatti, la pinza MN 09 evita qualsiasi apertura del circuito misurato.

› Una robustezza senza pari

- protezione IP65
- guscio antiurto
- struttura superficiale liscia per una pulizia più semplice

› Una sicurezza senza eguali

- doppio isolamento fino a 1500 V
- Il dispositivo di chiusura SECUR'X previene l'accidentale disconnessione dei cavi di misura o l'apertura del vano batteria

Caratteristiche tecniche		MX 2B		MX 1	
TENSIONE DC					
Portate		0,5 V - 1,5 V - 5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾		150 mV - 0,5 V - 1,5 V - 5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾	
Protezione		320 Veff (cal. ≤ 5 V) - 500 Veff (15 V)		320 Veff (cal. ≤ 5 V) - 500 Veff (15 V)	
Classe di precisione		1000 Veff (50 V) - 1500 Veff (150 V a 1,5 kV)		1000 Veff (50 V) - 1500 Veff (150 V a 1,5 kV)	
Impedenza di ingresso		2		2	
		20 kΩ /V		6,32 kΩ /V	
TENSIONE AC					
Portate		5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾		5 V - 15 V - 50 V - 150 V - 500 V - 1,5 kV ⁽¹⁾	
Protezione		320 Veff (cal. ≤ 15 V) - 500 Veff (50 V)		320 Veff (cal. ≤ 15 V) - 500 Veff (50 V)	
Banda passante		1000 Veff (150 V) - 1500 Veff (500 V e 1,5 kV)		1000 Veff (150 V) - 1500 Veff (500 V e 1,5 kV)	
Classe di precisione		16 Hz a 1 kHz (500 Hz / 1500 V)		16 Hz a 1 kHz (500 Hz / 1500 V)	
Impedenza di ingresso		2,5		2,5	
		2 kΩ /V		6,32 kΩ /V	
CORRENTE DC					
Portate		50 µA - 10 A		50 - 500 µA - 5 - 150 - 500 mA - 1,5 - 10 A	
Classe di precisione		2		2	
Caduta di tensione		< 0,5 V		1,2 V max	
Protezione		Fusibili 1,6 A e 10 A - 10 kA / 600 Veff		Fusibili 1,6 A e 10 A - 10 kA / 600 Veff	
CORRENTE AC					
Portate		con la pinza MN09		500 µA - 5 - 150 - 500 mA - 1,5 - 10 A	
Classe di precisione		10 A	20 A	100 A	200 A
Caduta di tensione		3	3	3	3
Protezione		-		2,5	
		Fusibile 1,6 A - 10 kA / 600 Veff		1,2 V max	
				Fusibili 1,6 A e 10 A - 10 kA / 600 Veff	
RESISTENZA					
Portate		x 1	x 10	x 100	x 100
Punto centrale		200 Ω	2 Ω	20 Ω	20 Ω
Classe di precisione		2,5		2,5	
Protezione		Elettronica 400 Veff (5 s) + allarme acustico		Elettronica 400 Veff (5 s) + allarme acustico	
CONTINUITÀ					
Soglia		R < 150 Ω		R < 150 Ω	
ALTRE MISURE					
Test diodo		Sì		Sì	
dB		Sì		Sì	
Caratteristiche generali					
Grado di protezione		IP 65			
Lunghezza della scala		80 mm			
Sicurezza		EN 61010-1, edizione 2, Cat. III 600 V - Grado d'inquinamento 2			
Temperatura di funzionamento		da -10 °C a +50 °C			
Alimentazione		Batteria da 1,5 V (AA, R6)			
Dimensioni / Peso		40 x 98 x 150 mm - 420 g			

(1) Per uso fino a 600 Vmax.

CODICE ARTICOLO

Tutti i nostri prodotti sono forniti con i cavi, la batteria e i manuali d'uso.

MX 1 **MX1**

MX 1 + TX 01 + valigetta **MX0001-T**

MX 2B + pinza MN 09 **MX0002B**

MX 2B + TX 01 + MN 09 + valigetta **MX0002BT-MN**



Il Vostro distributore

ITALIA
AMRA SPA
 Via Sant'Ambrogio, 23
 20846 MACHERIO (MB)
 Tel: +39 039 245 75 45
 Fax: +39 039 481 561
 info@amra-chauvin-arnoux.it
 www.chauvin-arnoux.it

SVIZZERA
CHAUVIN ARNOUX AG
 Moosacherstrasse 15
 8804 AU / ZH
 Tel: +41 44 727 75 55
 Fax: +41 44 727 75 56
 info@chauvin-arnoux.ch
 www.chauvin-arnoux.ch

CHAUVIN
ARNOUX
 GROUP