



1. SPECIFICHE ELETTRICHE

La Incertezza é indicata come \pm (% di lettura + numero di cifre meno significative) a $23^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$, $<75\%UR$

TENSIONE DC

Campo	Risoluzione	Incetezza	Protezione da sovraccarico
200.0mV	0.1mV	$\pm(0.8\%\text{lettura}+1\text{cifra})$	600VDC/ACrms
2.000V	0.001V		
20.00V	0.01V		
200.0V	0.1V		
600V	1V	$\pm(1.0\%\text{lettura}+2\text{cifra})$	

Impedenza di ingresso: $10M\Omega$

TENSIONE AC


Campo	Risoluzione	Incetezza (45 ÷ 400Hz)	Protezione da sovraccarico
200.0mV	0.1mV	Non specificata	600VDC/ACrms
2.000V	0.001V	$\pm(1.5\%\text{lettura}+3\text{cifre})$	
20.00V	0.01V		
200.0V	0.1V		
600V	1V		

Impedenza di ingresso: $10M\Omega$

RESISTENZA


Campo	Risoluzione	Incetezza	Tensione a vuoto	Protezione da sovraccarico
200.0 Ω	0.1 Ω	$\pm(1.0\%\text{lettura}+8\text{cifre})$	Circa 3.0V	600VDC/Acrms (< 30sec)
2.000k Ω	0.001k Ω	$\pm(1.0\%\text{lettura}+3\text{cifre})$		
20.00k Ω	0.01k Ω			
200.0k Ω	0.1k Ω			
2.000M Ω	0.001M Ω			
20.00M Ω	0.01M Ω	$\pm(3.0\%\text{lettura}+3\text{cifre})$		

PROVA DIODI

Campo	Risoluzione	Tensione a vuoto	Protezione da sovraccarico
	1mV	circa 1.5VDC	600VACrms (< 30sec)

Protezione da sovraccarico: 600Vrms

CICALINO DI CONTINUITA'

Campo	Buzzer	Tensione a vuoto	Protezione da sovraccarico
	$R < 120\Omega$	circa 1.5VDC	600VACrms (< 30sec)



2. SPECIFICHE GENERALI


Display:

- Display LCD, 3 ½ cifre con lettura massima 1999 punti più segno e punto decimale
- Indicazione automatica polarità.
- Indicazione fuori scala "OL"

Funzioni:

- MAX
- HOLD
- RANGE per cambio scala manuale
- Auto Power OFF dopo 15 minuti di non utilizzo

Indicazione batteria scarica:

- Il simbolo "  " appare quando la tensione della batteria è troppo bassa

Temperatura di esercizio:

- -5°C a 40°C, <80%UR

Temperatura di conservazione:

- -10°C a 60°C, <70%UR

Informazioni generali:

- Altitudine max di utilizzo: 2000m
- Grado di inquinamento: 2
- Isolamento: doppio isolamento

Alimentazione:

- 2 x 1.5V batterie tipo AAA MN2400 LR03 AM4

Dimensioni (L x La x H)

- 163 x 88 x 48mm

Peso (batterie incluse)

- 280g

Normative di riferimento:

- Sicurezza : IEC/EN61010-1 CAT IV 600V – CAT III 1000V
- EMC: IEC/EN61326-1

Questo strumento è conforme ai requisiti della Direttiva Europea sulla bassa tensione 2006/95/CE e della direttiva EMC 2004/108/CE

Questo strumento è conforme ai requisiti della direttiva europea 2011/65/EU (RoHS) e della direttiva europea 2012/19/EU (WEEE)