

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
2V	0.001V	$\pm(0.8\%\text{lettura}+1\text{cifra})$	600VDC/ACrms
20V	0.01V		
200V	0.1V		
600V	1V		

Impedenza di ingresso: $1M\Omega$

TENSIONE AC

Campo	Risoluzione	Incetezza (40 ÷ 200Hz)	Protezione da sovraccarico
200V	0.1V	$\pm(1.5\%\text{lettura}+10\text{cifre})$	600VDC/ACrms
600V	1V		

Impedenza di ingresso: $450K\Omega$

RESISTENZA

Campo	Risoluzione	Incetezza	Tensione a vuoto	Protezione da sovraccarico
2k Ω	0.001k Ω	$\pm(1.0\%\text{lettura}+3\text{cifre})$	3.0V	600VDC/ACrms
20k Ω	0.01k Ω			
200k Ω	0.1k Ω			
2M Ω	0.001M Ω			

TEST CONTINUITA'

Campo	Buzzer	Tensione a vuoto	Protezione da sovraccarico
·))	$R < 100\Omega$	$2.8 \div 3.2V$	600Vrms (< 30sec)

PROVA DIODI

Campo	Corrente di test	Tensione a vuoto	Protezione da sovraccarico
▶	$1.0 \pm 0.6mA$	$2.8 \div 3.2V$	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:

- Data HOLD
- 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: 2000m
- Grado di inquinamento: 2
- Isolamento: doppio isolamento

Alimentazione:

- 1 x 9V batteria tipo IEC 6F22

Dimensioni

- 144(L)x70(La)x40(H) mm

Peso (batterie incluse)

- 280g

Normative di riferimento:

- LVD: EN 61010-1 CAT III 600V
- EMC: EN60326

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