



SCHEDA TECNICA

TITANIUMBT

Metel UNKTITANIUMBT

Funzione	Range	Risoluzione	Precisione
<u>TensioneAC</u>	6.000 V	1mV	± (1.0% + 5)
	60.00V	10mV	
	600.0V	0.1V	
	1000V	1V	± (1.2% + 5)
	Protezioni di Input: 1000V AC RMS oppure 1000V DC Impedenza di Input: 10M Larghezza di banda di tensione AC: 50 a 1000Hz Tutti gli intervalli di tensione AC sono specificati dal 5% dell'intervallo al 100% dell'intervallo		
<u>Tensione AC+DC</u>	6.000 V	1mV	± (1.0% + 20)
	60.00V	10mV	
	600.0V	0.1V	
	1000V	1V	± (1.2% + 5)
	Protezioni di Input: 1000V AC RMS oppure 1000V DC Impedenza di Input: 10M Larghezza di banda di tensione AC: 50 a 1000Hz		
<u>Tensione DC</u>	600.0mV	0.1mV	± (0.5% + 8)
	6.000V	1mV	± (0.8% + 5)
	60.00V	10mV	
	600.0V	0.1V	
	1000V	1V	± (1.0% + 3)
Protezioni di Input: 1000V AC RMS oppure 1000V DC Impedenza di Input: 10M			
<u>AC/DC Voltage (LowZ)</u>	6.000 V	1mV	± (3% + 30)
	60.00V	10mV	
	600.0V	0.1V	
	1000V	1V	± (3% + 5)
	Protezioni di Input: 600V AC RMS oppure 600V DC Impedenza di Input: Circa 3kΩ Larghezza di banda di tensione AC: 50 a 400Hz Tutti gli intervalli di tensione AC sono specificati dal 5% al 100% dell'intervallo		
<u>Frequenza</u>	9.999Hz	0.001Hz	± (1.0% + 5)
	99.99Hz	0.01Hz	
	999.9Hz	0.1Hz	
	9.999kHz	1Hz	
	Protezioni di Input: 600V AC RMS oppure 600V DC Sensibilità: >8V RMS		
<u>Duty Cycle</u>	20.0% a 80.0%	0.1%	± (1.2% + 2)
Protezioni di Input: 600V DC oppure 600V AC RMS Larghezza dell'impulso: 0.1 a 100mS Intervallo di frequesnza: 5Hz a 10kHz Sensibilità: > 8V RMS			
<u>CorrenteAC</u>	600.0μA	0.1 μA	± (1.0% + 3)
	6000 μA	1 μA	
	60.00 mA	10 μA	
	600.0mA	0.1 mA	
	10.00A	10mA	± (2.0% + 8)
Protezione da sovraccarico: μA/mA intervallo: 800mA/1000V Fusibile 10A Range: 10A/1000V Fusibile . Larghezza di banda corrente AC: 50 a 400Hz Tutti gli intervalli di tensione AC sono specificati dal 5% al 100% dell'intervallo			



SCHEDA TECNICA

TITANIUM BT

Metel UNKTITANIUM BT

Funzione	Range	Risoluzione	Precisione
<u>CorrenteDC</u>	600.0 μ A	0.1 μ A	$\pm (1.0\% + 3)$
	6000 μ A	1 μ A	
	60.00 mA	10 μ A	
	600.0 mA	0.1 mA	
	10.00 A	10 mA	$\pm (1.5\% + 3)$
Protezione da sovraccarico: μ A/mA intervallo: 800mA/1000V Fusibile 10A Range: 10A/1000V Fusibile			
<u>Resistenza</u>	600.0 Ω	0.1 Ω	$\pm (1.5\% + 5)$
	6.000 k Ω	1 Ω	
	60.00 k Ω	10 Ω	
	600.0 k Ω	100 Ω	
	6.000 M Ω	1 k Ω	
	60.00M Ω	10 k Ω	$\pm (2.0\% + 10)$
Protezione da sovraccarico: 600V AC oppure 600V DC RMS			
<u>Capacità</u>	60.00 nF	10 pF	$\pm (5.0\% + 35)$
	600.0 nF	100 pF	$\pm (3.0\% + 5)$
	6.000 μ F	0.001 μ F	
	60.00 μ F	0.01 μ F	
	600.0 μ F	0.1 μ F	
	6000 μ F	1 μ F	$\pm (5.0\% + 5)$
Protezioni di Input: 600V AC RMS oppure 600V DC			
<u>Temperatura</u>	-4°F a 1400°F	0.1 $\square$ 1°F	$\pm (1.0\% + 9^\circ\text{F})$
	-20°C a 760°C	0.1 $\square$ 1°C	$\pm (1.0\% + 5^\circ\text{F})$
Protezioni di Input: 600V AC RMS oppure 600V DC Sensore: Tipo K Termocoppia			