



Italiano

Scheda Del Prodotto

Stock No: 146-9098

RS PRO Multimetro digitale True RMS

IT



Specifiche

Accuracy is stated at 65°F to 83°F(18°C to 28°C), less than 70% 1- relative humidity

Funzione	Gamma	Risoluzione	Precisione \pm (% di lettura + cifre)
Tensione AC	6V	1mV	$\pm(0.8\% + 8)$
	60V	10mV	
	600V	0.1V	
	1000V	1V	$\pm(1.0\% + 3)$
Protezione di ingresso: 1000V AC RMS o 1000V DC Precisione specificata dal 5% al 100% del raggio di misurazione. Larghezza di banda di precisione di voltaggio AC: 45Hz to 1000Hz Forma d'onda distorta, pulsata, triangolare o trapezoidale. Precisione: $\pm(10\%rdg + 10$ cifre)			
Z bassa Voltaggio AC	6V	1mV	$\pm(3.0\% + 40)$
	60V	10mV	
	600V	0.1V	
Protezione ingresso: 600 V CA RMS o 600 V CC Precisione specificata dal 5% al 100% del raggio di misurazione. Impedenza di ingresso: circa 3k			
Tensione DC	600mV	0.1mV	$\pm(0.5\% + 8)$
	6V	1mV	$\pm(0.5\% + 5)$
	60V	10mV	
	600V	0.1V	
	1000V	1V	$\pm(0.8\% + 3)$
Protezione di ingresso: 1000V AC RMS o 1000V DC			
Z bassa Tensione DC	600mV	0.1mV	$\pm(3.0\% + 40)$
	6V	1mV	
	60V	10mV	
	600V	0.1V	
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC Impedenza di ingresso: circa 3k Ω			

Funzione	Gamma	Risoluzione	Precisione \pm (% di lettura + cifre)
Frequenza (elettrica)	9.999Hz	0.001Hz	$\pm(1.0\% + 5)$
	99.99Hz	0.01Hz	
	999.9Hz	0.1Hz	
	9.999kHz	1Hz	
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC Sensibilità: < 8V RMS			
Ciclo di lavoro	20.0% to 80.0%	0.1%	$\pm(1.2\% + 2)$
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC Larghezza di impulso: 0.1 to 100mS Campo di frequenza: 5Hz to 10kHz Sensibilità: > 8V RMS			
Corrente AC	600 μ A	0.1 μ A	$\pm(1.5\% + 3)$
	6000 μ A	1 μ A	
	60mA	10 μ A	
	600mA	0.1mA	
	10A	10mA	$\pm(2.0\% + 5)$
Protezione da sovraccarico: μ A, range mA: fusibile 800mA / 1000V Gamma 10A: fusibile da 10 A / 1000 V Accuratezza specificata dal 5% al 100% del raggio di misurazione. Larghezza di banda corrente CA: da 45 a 500 Hz Forma d'onda distorta, pulsata, triangolare o trapezoidale. Precisione: \pm (10% rdg + 10 cifre)			
Corrente DC	600 μ A	0.1 μ A	$\pm(3.0\% + 40)$
	6000 μ A	1 μ A	
	60mA	10 μ A	
	600mA	0.1mA	
	10A	10mA	10A $\pm(1.5\% + 5)$
Protezione da sovraccarico: μ A, range mA: fusibile 800mA / 1000V Gamma 10A: fusibile da 10 A / 1000 V			

Funzione	Gamma	Risoluzione	Precisione \pm (% di lettura + cifre)
Resistenza	600 Ω	0.1 Ω	$\pm(1.0\% + 5)$
	6k Ω	1 Ω	
	60k Ω	10 Ω	
	600k Ω	100 Ω	
	6M Ω	1k Ω	$\pm(2.0\% + 10)$
	60M Ω	10k Ω	
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC			
Tensione DC	600mV	0.1mV	$\pm(0.5\% + 8)$
	6V	1mV	$\pm(0.5\% + 5)$
	60V	10mV	
	600V	0.1V	
	1000V	1V	$\pm(0.8\% + 3)$
Protezione di ingresso: 1000V AC RMS o 1000V DC			
Z bassa Tensione DC	600mV	0.1mV	$\pm(3.0\% + 40)$
	6V	1mV	
	60V	10mV	
	600V	0.1V	
Protezione di ingresso: 600V AC RMS or 600V DC Impedenza di ingresso: circa 3k Ω			
Frequenza (elettrica)	9.999Hz	0.001Hz	$\pm(1.0\% + 5)$
	99.99Hz	0.01Hz	
	999.9Hz	0.1Hz	
	9.999kHz	1Hz	
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC Sensibilità: < 8V RMS			
Ciclo di lavoro	20.0% to 80.0%	0.1%	$\pm(1.2\% + 2)$
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC Larghezza dell'impulso: 0.1 to 100mS Campo di frequenza: 5Hz to 10kHz Sensibilità: > 8V RMS			

Funzione	Gamma	Risoluzione	Precisione \pm (% di lettura + cifre)
Capacità	60nF	10pF	$\pm(5.0\% + 35)$
	600nF	100pF	$\pm(3.0\% + 5)$
	6 μ F	0.001 μ F	
	60 μ F	0.01 μ F	
	600 μ F	0.1 μ F	$\pm(5.0\% + 5)$
6000 μ F	1 μ F		
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC			
Temperatura	-4 F to 1400°F	0.1°F	$\pm(2.0\% + 9^\circ\text{F})$
	-20°C to 760°C	0.1°C	$\pm(2.0\% + 5^\circ\text{C})$
Protezione di ingresso: 600V AC RMS o 600V DC			