



# SCHEDA TECNICA

## CF200

Metel UNKCF200

Funzione	Range	Precisione	Risoluzione
<u>Tensione DC(Auto Sense)</u>	6.000V	$\pm (1.5\% + 2d)$	1mV
	60.00V	$\pm (1.5\% + 2d)$	10mV
	600.0V	$\pm (1.5\% + 2d)$	100mV
	1000V	$\pm (2\% + 2d)$	1V
Impedenza d'ingresso: 10M $\Omega$ Bassa impedenza di ingresso: ~ 3K $\Omega$ Max 600V DC precisione da +3% della lettura a +5 digits Sopra protezione squillato: 1000V			
<u>Tensione AC TRMS (Auto Sense)</u>	1.000V ~6.000V	$\pm (2\% + 5d)$	1mV
	60.00V	$\pm (1.5\% + 2d)$	10mV
	600.0V	$\pm (1.5\% + 2d)$	100mV
	1000V	$\pm (2\% + 2d)$	1V
Sensibilità Auto Sense :>1V rms Impedenza d'ingresso: 10M $\Omega$ Bassa impedenza di ingresso: ~ 3K $\Omega$ Max 600V DC precisione da +3% della lettura a +8 digits Sopra protezione squillato: 1000Vrms Risposta in frequenza: 50Hz ~ 1000Hz 50/60 tutta l'onda			
<u>Corrente AC Trms</u>	200.0A	$\pm (3\% + 5d)$	100mA
Sopra protezione squillato: Massima 200A ingresso Risposta in frequenza: 50 Hz ~ 60 Hz			
<u>Resistenza</u>	600.0 $\Omega$	$\pm (1,0\% + 4d)$	0.1 $\Omega$
	6.000k $\Omega$	$\pm (1.5\% + 4d)$	1 $\Omega$
	60.00k $\Omega$	$\pm (1.5\% + 4d)$	10 $\Omega$
	600.0k $\Omega$	$\pm (1.5\% + 4d)$	100 $\Omega$
	6.000M $\Omega$	$\pm (2,5\% + 4d)$	1k $\Omega$
	60.00M $\Omega$	$\pm (3,5\% + 4d)$	10k $\Omega$
Sopra protezione squillato: rms 300V			
<u>Capacità</u>	60.00nF	$\pm (3,0\% + 5d)$	0,01 nF
	600.0nF	$\pm (3,0\% + 5d)$	0,1 nF
	6.000 $\mu$ F	$\pm (3,0\% + 5d)$	1nF
	60.00 $\mu$ F	$\pm (3,0\% + 5d)$	0.01 $\mu$ F
	600.0 $\mu$ F	$\pm (3,5\% + 10d)$	0.1 $\mu$ F
	4000 $\mu$ F	$\pm (5,0\% + 10d)$	1 F
*> 6NF alcuna specifica Sopra protezione squillato: rms 300V			
<u>Diodo</u>	Corrente di prova di 1,5 mA tipico Tensione circuito aperto <3VDC tipico Continuità Corrente di prova <0,35 mA	caduta di tensione diretta del diodo  Cicalino fa un suono lungo, mentre la resistenza è inferiore(50 $\Omega$ )	
Sopra protezione squillato: rms 300V			