



ITALIANO

Scheda tecnica

Codice 123-3227

Pinza amperometrica ICM 139R RS PRO



Caratteristiche:

- Display digitale a 4000 conteggi
- Display retroilluminato a scala ampia
- Istogramma analogico
- Lettura a vero valore efficace in modalità CA
- Meccanismo della pinza in lega di acciaio/nichel
- Eccellenti prestazioni di magnetismo residuo
- Capacità di 1000 A CA
- Capacità di 1000 A CA
- Capacità di 750 Volt CA
- Capacità di 1000 Volt CC
- Capacità di resistenza di 400 Ohm
- Segnalatore acustico di continuità
- Blocco del display
- Memorizzazione dei valori di picco (10 msec)
- Tasto di azzeramento DCA
- Funzione Min/Max
- Contatore di frequenza
- Spegnimento automatico
- Fino a 51 mm diam. (2000 MCM) conduttore
- Resistente alle cadute da 4 piedi
- Protezione per le mani e design slanciato
- Custodia per il trasporto deluxe
- Comodo sportello batteria
- Standard di sicurezza CAT.IV 600 V/CAT.III 1000 V

Specifiche: (Tutte a 23°C ±5°C, ≤ 80% R.H.)

Tensione CC/CA

Gamma	Impedenza d'ingresso	Protezione da sovraccarico	Precisione
0 V~400 V, 400 V~1000 V CC	≥1 MΩ	Picco 1000 V CC o CA	±(0,7% +2 cifre)
0 V~400 V, 400 V~750 V rms	1 MΩ//<100 pF	750 V rms	±(1%+5 cifre) 50 Hz~500 Hz

Risoluzione: 100 mV

Tipo di conversione: rilevamento medio a vero valore efficace che indica

Corrente CA/CC

Gamma	Precisione CC
0 A~ 400 A	±(1%+3 cifre)
400A~ 1000A	±(1,9%+7 cifre)

Gamma	Risposta in frequenza	Precisione CA
0 A~400 A	50 Hz~60 Hz	±(1,5%+5 cifre)
400 A~1000 A	50 Hz~60 Hz	±(1,9%+7 cifre)
0 A~400 A	61 Hz~400 Hz	±(1,9%+5 cifre)
400 A~1000 A	400 Hz~1000 Hz	±(2,5%+7 cifre)

Risoluzione: 0,1 A

Protezione da sovraccarico: 1000 A rms

Tipo di conversione: rilevamento medio a vero valore efficace che indica

Resistenza e continuità

Gamma	Precisione
400,0 Ω	±(1%+3 cifre)

Protezione da sovraccarico: 600 V rms

Tensione di circuito aperto: massimo 3 V

Risoluzione: 0,1 Ω

Tester di continuità: <30 Ω approssimativo

Indicatore: Cicalino a toni 2 kHz

Frequenza

Gamma	Precisione	Risoluzione
20 Hz~400 Hz	±(0,1% +2 cifre)	1 Hz

Sensibilità: 2 A rms per ACA (A~)(>400 Hz non specificato)

3 V rms a 110 V rms per V CA (V~)

Protezione da sovraccarico: 1000 A rms

Generale

Velocità di campionamento:	1,5 volte/sec
Indicazione sovraccarico:	Viene visualizzato OL
Indicazione di batteria scarica:	
Spegnimento automatico:	Circa 30 minuti dopo l'ultima operazione
Temperatura d'esercizio:	0°C~30°C(≤80% R.H.), 30°C~40°C(≤75% R.H.), 40°C~50°C(≤45% R.H.)
Temperatura di stoccaggio:	-20°C~60°C
Coefficiente di temperatura:	0,2x(spec. Acc'y)/°C <18°C, >28°C
Resistenza agli urti:	cadute da 4 piedi
Sicurezza:	IEC 61010-1: CAT.III 1000 V, CAT.IV 600 V
Dimensione massima di condotta:	Ø 51 mm diam.
Apertura massima ganasce:	Ø 53mm diam.
Dimensione massima barra di distribuzione:	24 x 60 mm
Requisiti di alimentazione:	Singola batteria da 9 V (NEDA 1604 o IEC 6F22)
Durata batteria:	100 ore (alcalina)
Dimensioni:	90 mm(L)×275 mm(L)×51 mm(a)
Peso:	420 g con custodia
Accessori:	Batteria (Installata), puntali, custodia e utente Manuale