MISURATORE DI ISOLAMENTO

PCE-IT413-ICA



- **Display LCD a 6 posizioni**
- **Misura secondo VDE 0413 parte 1**
- **Tensione di controllo fino a 5.000V**
- **Facile selezione della tensione di prova**
- **EMV: EN 50081- 1, EN 50082- 1**
- **Sicurezza IEC-1010-1; CAT III**
- **Rapporto di taratura ISO incluso**

Il misuratore di isolamento PCE-IT413 appartiene ad una serie di dispositivi resistenti e di alta precisione con display a 6 cifre. Il misuratore di isolamento è stato progettato soprattutto per il personale del servizio tecnico che opera all'esterno e in difficili condizioni di lavoro. Uno dei suoi principali vantaggi è il circuito di protezione integrale che serve ad evitare errori nella misura provocati da correnti di dispersione. Il misuratore di isolamento PCE-IT413 è dotato di un microprocessore CMOS e di un segnale di allarme ottico ed acustico. La precisione della calibrazione del misuratore di isolamento, illimitata, viene garantita perché il dispositivo è stato calibrato in fabbrica per misure digitali di alta precisione.

Specifiche

Resistenza all'isolamento	
Tensione di prova DC	500 V
Campo di misura	0 ... 30 GΩ
Risoluzione	0,1 GΩ
Precisione	±5 %
Resistenza all'isolamento	
Tensione di prova DC	1000 V
Campo di misura	0 ... 60 GΩ
Risoluzione	0,1 GΩ
Precisione	±5 % MΩ
Resistenza all'isolamento	
Tensione di prova DC	2500 V
Campo di misura	0 ... 150 GΩ
Risoluzione	0,1 GΩ
Precisione	±5 %
Resistenza all'isolamento	
Tensione di prova DC	5000 V
Campo di misura	0 ... 300 GΩ
Risoluzione	0,1 GΩ
Precisione	±5 %

Specifiche tecniche generali	
Prestazioni	1 W
Lingua del menu	Inglese, Inglese (GB)
Classe di protezione (dispositivo)	IP20
Batteria	8 x 1,5 V Batteria AA (1,5 V) , Alcalino-manganese
Capacità della batteria	3000 mAh
Condizioni operative	0 ... 40 °C , 0 ... 80 % U.R.
Condizioni di stoccaggio	0 ... 40 °C , 0 ... 80 % U.R.
Dimensioni (L x L x A)	250 x 110 x 190 mm
Peso	1500 g

PCE Italia s.r.l.
Via Pesciatina 878 / B-Interno 6
55010 LOC. GRAGNANO - CAPANNORI (LUCCA)
Italy

Telefono: +39 0583 975 114
info@pce-italia.it