

MILLIOHMMETRO DIGITALE BINTOHM MO1

STRUMENTO PORTATILE PER LA MISURA DI ELEMENTI RESISTIVI A BASSO VALORE



- Il nuovo milliohmometro BINTOHM MO1 unisce ottime caratteristiche ad un prezzo competitivo: la facilità d'uso, la notevole precisione di lettura e l'elevata protezione agli errori di impiego ne fanno uno strumento ideale per l'utilizzo operativo sul campo, nei settori della produzione industriale e nell'ambito della didattica
- Permette la misura di elementi resistivi a basso valore da 1 mΩ fino a 200 Ω f.s.; la sua particolare struttura e l'elevata risoluzione permettono di rilevare valori di resistenza (o di variazione di resistenza) con 1 mΩ di risoluzione
- La visualizzazione della misura avviene mediante un display lcd dot matrix, per una lettura semplice ed immediata
- L'alimentazione avviene mediante batterie tipo AA alcaline o ricaricabili, con una lunga autonomia di funzionamento; in alternativa è possibile alimentare l'apparecchio con un alimentatore esterno (opzionale)
- L'utilizzo dello strumento è estremamente semplice: modalità Manuale, con lo scorrimento delle tre gamme di lettura, oppure modalità Automatica, con la scelta automatica della migliore gamma di lettura possibile
- La tecnica di misura a quattro terminali permette di ottenere misure accurate, senza errori causati dall'impedenza dei cavi
- L'apparecchio è dotato di protezione interna contro possibili errori di impiego, ad esempio sovratensione ai terminali
- Il milliohmometro BINTOHM MO1 è di facile calibrazione mediante un apposito Calibratore opzionale, garantendo una elevata affidabilità nel tempo
- La custodia dello strumento è in materiale plastico antiurto, molto robusta.
- Il milliohmometro è fornito completo di cavi di misura Kelvin a quattro terminali e custodia di trasporto. Alimentatore esterno opzionale

CARATTERISTICHE TECNICHE MILLIOHMMETRO BINTOHM MO1

PORTATE	RISOLUZIONE	CORRENTE DI SOLLECITAZIONE
2,000 Ω	1 mΩ	50,0 mA
20,00 Ω	10 mΩ	5,0 mA
200,0 Ω	100 mΩ	0,5 mA

PRECISIONE	0,5 % f.s. +/- 1 digit (da 10°C a 40°C)
VISUALIZZAZIONE	mediante display lcd dot matrix, con indicazione numerico/letterale
SELEZIONE PORTATE	manuale - autorange
ALIMENTAZIONE	4 batterie alcaline da 1,5V AA o ricaricabili, oppure con alimentatore esterno (opzionale)
DURATA BATTERIE	20 ore minimo
PROTEZIONE INTERNA	fino a 24Vac/dc max momentanei
DIMENSIONI	180 x 100 x 45 mm
PESO	0,450 kg
ACCESSORI FORNITI	cavi Kelvin a quattro terminali con bocche di coccodrillo con apertura max 7 mm - L cavo = 1,60 mt custodia
ACCESSORI OPZIONALI	caricabatteria esterno C1