

AC/DC-Stromsensoren Artikel: siehe Tabelle



Die Zangenstromsensoren CP30, CP330 und CP1100 wurden zur genauen, berührungslosen Messung von AC- und DC-Strömen sowie komplexen Stromsignalformen (TRMS) entworfen.

Unter Verwendung neuester Hall-effekt-Technologie eignen sie sich zur exakten Strommessung.

- AC- und DC-Strommessung für TRMS Multimeter
- Hohe Genauigkeit 1%
- Automatisches Abschalten zum Batteriesparen
- Die Übertragungsfaktoren lassen sich in den METRAHIT Multimetern direkt einstellen
- Einfacher Nullabgleich über Tastendruck
- Messkategorie: CAT III/300V



Typ	Artikel	Messbereich AC, DC	Auflösung	Leiter-Ø mm	Überstromfähigkeit	Frequenzbereich (DC)	Eigenunsicherheit		Ü-Faktor mV/A
							Verstärkungsdrift / °C		
							± (% v. MW. + A)		
CP30	Z201B	0 ... 30 A	1 mA	25	500 A (60s)	bis 20 kHz (-1 dB)	1% + 2 mA		100
CP330	Z202B	0 ... 450 A	50 mA / 100 mA	25	600 A (60s)	bis 20 kHz (-3 dB)	1% + 50 / 100 mA		10 / 1
CP1100	Z203B	0 ... 1400 A	100 mA / 500 mA	32	2000 A (60s)	bis 20 kHz (-1 dB)	1% + 100 / 500 mA		10 / 1