DIGITALE MULTIMETER

PCE-DC1



- **3 2/3-cijferig lcd-display, verlicht, gelijkstroomtang**
- **AC / DC stroom-, AC spannings- en frequentiemeting**
- **Geheugenfunctie voor meetwaarden, DCA-nulpuntfunctie, contactloze spanningsmeter**
- **Geïntegreerde meetpuntverlichting**
- **Automatische bereikselectie**
- **Automatische uitschakeling**
- **Bekopening: 18 mm**

Deze digitale multimeteris ontworpen om indirect de AC/DC stroom en de frequentie te detecteren. De digitale multimeteris voorzien van een lantaarn om het meetpunt te verlichten, en van een controle functie zonder spanningscontact. Vanwege de kleine afmetingen van de digitale multimeterkunt u ermee werken op moeilijk toegankelijke plekken.

Het verlichtte scherm van de digitale multimetergarandeert een goede lezing, zelfs op donkere plekken, zoals elektrische kasten en kabelgoten. De contactloze spanningscontrole helpt u niet alleen bij het opsporen van potentieel gevaar, maar het is ook een nuttig instrument om de globale positie van de kabelonderbreking vast te stellen.

Specificatie

Gelijkstroom DC	
Meetbereik	0 ... 200 A
Resolutie	0,1 A
Nauwkeurigheid	±(2,8 % van de meetwaarde +8 digits)
Wisselstroom AC	
Meetbereik	0 ... 200 A
Resolutie	0,1 A
Nauwkeurigheid	±(3% van de meetwaarde +8 cijfers)
Frequentie	
Meetbereik	40 ... 50 Hz
Resolutie	0,01 Hz
Nauwkeurigheid	±(1,2% +5 cijfers)
Frequentie	
Meetbereik	51 ... 510 Hz
Resolutie	0,1 Hz
Nauwkeurigheid	±(1,2 % +3 cijfers)
Frequentie	
Meetbereik	0,51 ... 1 kHz
Resolutie	0,001 kHz
Nauwkeurigheid	±(1,2 % +3 cijfers)

Algemene technische gegevens	
Meetfuncties	VASTHOUDEN
Type beeldscherm	LCD met verlichting
Schermgrootte	1,4 inch
Norm	EN 61010-1, EN 61010-2-032
Maximale kabeldiameter	18 mm
Automatisch uitschakelen	7 min
Behuizing	PVC
Veiligheidsnorm	CAT II / 600V
Menutaal	Engels, Engels (GB)
Beschermingsklasse (apparaat)	IP20
Batterij	2 x 1,5 V AAA Batterijen , Alkali-mangaan
Capaciteit	1200 mAh
Bedrijfsomstandigheden	0 ... 30 °C , 0 ... 90 % r.v.
Opslagomstandigheden	0 ... 30 °C , 0 ... 90 % r.v.
Afmetingen (L x B x H)	155 x 66 x 31 mm
Gewicht	155 g