



Pen multimeter PCE-TT 3 (CAT III / 600 V)

Pen multimeter met automatische bereik selectie/bediening met één hand / Continuïteit check / spanningstest AC-DC / weerstandmeting / Contactloze AC spanningsdetectie / HOLD-functie

De pen multimeter PCE-TT-3 is een eenvoudig te gebruiken meetinstrument voor het intensieve dagelijkse werk in alle industriële sectoren, zoals service en onderhoud. Handig hierbij is ook de uitrusting van de overspanningcategorie III 600 V. Verder heb je een breed scala aan functies met de pen multimeter PCE-TT 3. In aanvulling op de spanning test in de DC en AC spanningsbereik, heb je ook de mogelijkheid om de stroom te meten. Je hebt ook de mogelijkheid om continuïteitstesten, diode testen en weerstand metingen uit te voeren. Door zijn ergonomische design kunt u zonder omweg de instellingen bij de stift-digitale multimeter PCE-TT3 aanpassen.. Aangezien de pen multimeter PCE-TT 3 een hoog contrast en een groot LCD beeldscherm geeft, kunt u altijd de waarden eenvoudig aflezen van de gemeten waarden.

Een andere opmerkelijke eigenschap van de pen multimeter PCE-TT 3 gaat gepaard met de LED bij het meetpunt. Door het selecteren van de meet modes "NCV" kunt u controleren of een wisselspanning wordt toegepast. Deze functie kunt u ook tot zekere hoogte gebruiken om spanning houdende kabels te volgen, bijvoorbeeld om spanningen zonder contact op te sporen.

Mocht u vragen hebben over de pen multimeter PCE-TT 3, dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer +31 (0)900 - 120 00 03. Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze pen multimeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).





- Met één hand te bedienen
- Grote hoog contrast LCD beeldscherm
- Automatisch selectiebereik
- Data vasthoud functie
- Automatische uitschakelingfunctie
- Veiligheidsontwerp
- Diodetest
- Continuïteit tester

Technische specificaties van de pen multimeter PCE-TT 3

	Meetbereik	Resolutie	Nauwkeurigheid
Gelijkspanning	200,0 mV	0,1 mV	± (0,8% + 2 cijfers)
	2000 V	1 mV	
	20.00 V	10 mV	± (1,0% + 2 cijfers)
	200,0 V	100mV	
	600 V	1 V	± (1,2% + 2 cijfers)
	Maximaal invoerwaarde 600 V Ingangsweerstand 10 MΩ		
Wisselspanning (40 Hz - 400 Hz)	200,0 mV	0,1 mV	± (1,2% + 35 cijfers)
	2000 V	1 mV	
	20.00 V	10 mV	± (1,2% + 8 cijfers)
	200,0 V	100mV	
	600 V	1 V	± (1,5% + 8 cijfers)
	Maximaal invoerwaarde 600 V Ingangsweerstand 10 MΩ		
Gelijke stroom	20.00 mA	0,01 mA	± (1,5% + 5 cijfers)
	200.00 mA	0,1 mA	± (1,5% + 5 cijfers)
	Maximaal invoerwaarde 200 mA		
Wisselstroom (50-400 Hz)	20.00 mA	0,01 mA	± (2,0% + 5 cijfers)
	200.00 mA	0,1 mA	± (2,0% + 5 cijfers)
	Maximaal invoerwaarde 200 mA		
Weerstand	200,0 Ω	0,1 Ω	± (1,0% + 8 cijfers)
	2.000 KΩ	1 Ω	
	20,00 KΩ	10 Ω	± (1,5% + 4 cijfers)
	200,0 KΩ	100 Ω	
	2000 MΩ	1 KΩ	± (2,5% + 3 cijfers)
	20.00 MΩ	10 KΩ	± (3,5% + 3 cijfers)
Meetfrequentie		2 / s	
Doorgangstester		Akoestisch signaal bij <150 Ω	
Diodetest		Testspanning 1,5 V	
Bedrijfsomstandigheden		5 ... 31 ° C / <80% r.v.; 32 ... 40 ° C / 50% r.v.	
Bewaarcondities		- 20 ... 60 ° C / <80%	
Afmetingen		220 x 40 x 33 mm	
Gewicht		215 g	
Beeldscherm		3-3/4 LCD-beeldscherm	
Selectiebereik		Automatisch	
Voeding		2 x 1,5 V AAA	
Batterij statusindicator		Bij een te lage spanning	
Automatische uitschakeling		Na 15 minuten geen activiteit	
Normalisering		CAT III / 600V	

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Institutenweg 15 7521 PH Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pcebrookhuis.nl





Omvang van de levering van de

- 1 x Pen multimeter PCE-TT 3
- 1 x Meetsnoer
- 2 x 1.5V AAA-batterijen (2 stuks. in het apparaat)
- 1 x Gebruiksaanwijzing

