

Druksensor PCE-DMM 10

Digitale druk sensor / Digitale manometer tot 250 bar / relatieve drukmeting / draaibare display / Max-Min-functie / batterij

De compacte druksensor PCE-DMM 10 wordt gekenmerkt door zijn draaibare behuizing en scherm en werkt op batterij voeding. Hierdoor is de druksensor PCE-DMM 10 optimaal geschikt voor mobiele toepassingen. De metingen worden weergegeven op het 4,5-cijferige display. De druksensor beschikt over een eenheden omrekenfunctie (bar, psi, Pa, MPa). Bovendien kan de druksensor de maximum en minimum gemeten waarde op te slaan. Tot slot beschikt de PCE-DMM 10 over de functie automatische uitschakeling. Mocht u vragen hebben over de druksensor PCE-DMM 10, 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 druksensor en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Tot 250 bar
- Relatieve druk
- Draaibare 4,5 cijferige display
- Max-Min-functie
- Verschillende eenheden
- Keramisch membraan





Technische specificaties van de druksensor PCE-DMM 10

Nominale druk in Bar	1,6	2,5	4	6	10	16	25	40	60	100	160	250
Overdruk in Bar	4	4	10	10	20	40	40	100	100	200	400	400
Barstdruk in Bar	7	7	15	15	35	70	70	150	150	250	450	450
Vacuum weerstand	onbeperkt											

Algemene specificaties van de druksensor PCE-DMM 10

Nauwkeurigheid	<± 0,5% FSO
Meetfrequentie	1 / s
Lange termijn stabiliteit	<± 0,3% FSO
Temperatuur sensor	<± 0,5% FSO
Meetobjecten	Brandstoffen, oliën, gassen
Temperatuur van de meetobjecten	Meetstof: -25 ... 85 ° C Oppervlakte: 0 ... 70 ° C Voorraad: 0 ... 70 ° C
Drukaansluiting / sensorbehuizing	RVS 1.4301
FKM afdichtingen	Membraan keramiek Al ₂ O ₃ 96%
Bevochtigde delen	drukpoort, afdichtingen, membraan
Beeldscherm	4,5 cijferig LCD-display
Voeding	3V lithium batterij (CR2450)
Levensduur batterij	ongeveer 1500 uur continue werking
Bescherming:	IP65
Proces-verbinding (optioneel)	1/4 "DIN 3852 1/4 "NPT

Omvang van de levering

1 x Druksensor PCE-DM 10

