

Precisie referentiemanometer EME8REF-D2-serie

digitale precisie referentiemanometer met max. / min. aanduiding / nauwkeurigheid: 0,1 % FS
/ media: vloeistoffen en gasvormige media / met rubberen beschermkap

De precisie referentiemanometer EME8REF-D2-serie is ontworpen voor vloeistoffen en alle niet-agressieve en niet-explosieve gassen. Dankzij de rubberen beschermkap is de precisie referentiemanometer EME8REF-D2-serie erop voorbereid om onder extreme omstandigheden te worden gebruikt. De resolutie van het beeldscherm kan gemakkelijk worden veranderd. De gebruiker kan verschillende drukeenheden in de precisie referentiemanometer uitkiezen (bar, kPa, MPa, psi). De precisie referentiemanometer is daarom geschikt voor alle meettaken. Bij iedere precisie referentiemanometer wordt een "Swivel"-schroefdraadverbinding meegestuurd met een drukzijdige G1/4" aansluiting. De "Swivel" is een cilinder met aan beide uiteinden O-ringen. Dit maakt een optimale oriëntatiepositie van de manometer mogelijk. Mocht u vragen hebben over de precisie referentiemanometer, 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 manometer en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Zeer grote nauwkeurigheid
- Voor vloeistoffen en gasvormige media
- LCD-aanduiding met staafdiagrammen
- G ¼ buitenschroefdraad
- Met rubberen beschermkap
- 4 functietoetsen: Select, Enter
- IP 67
- Uit te kiezen drukeenheden

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

PCE Brookhuis B.V. Capitoel 26 7521 PL Enschede The Netherlands
T: +31 (0)900 1200 003 E: info@pcebenelux.nl I: www.pce-inst-benelux.nl



Technische specificaties van de precisie referentiemanometer

Referentienummer	Meetbereiken	Resolutie
EME8REF-D2-0003	-1 ... +3 bar	0,001 bar
EME8REF-D2-0040	-1 ... +40 bar	0,01 bar
EME8REF-D2-0060	-1 ... +60 bar	0,01 bar
EME8REF-D2-0400	0 ... 400 bar	0,1 bar
EME8REF-D2-0700	0 ... 700 bar	0,2 bar
EME8REF-D2-1000	0 ... 1000 bar	0,2 bar

Nauwkeurigheid	$\pm 0,1$ % van de schaal eindwaarde, ± 1 digit
Drukeenheden	Bar, PSI, kPa, MPa
Meetfrequentie	10 ms
Verbindingsmateriaal	Roestvrijstaal
Drukaansluiting	G $\frac{1}{4}$ buitenschroefdraad
Pakking	NBR
Behuizing	Gegoten zink
Beschermkap van rubber	TPE
Type bescherming	EN 60529 / IP 67
Vibratie	IEC 60068-2-6 / 10 ... 500 Hz / 5 g
Batterijvoeding	2 x 1,5 VDC AA
Batterijstatusindicatie	ja
Levensduur van de batterij	ca. 1500 uur
Opslagtemperatuur	-20 ... +60 °C / <85 % RV
Omgevingstemperatuur	-20 ... +80 °C
Bedrijfstemperatuur	0 ... +50 °C
Afmetingen	$\varnothing 79$ mm x 33 mm
Gewicht	540 g





Inhoud van de zending van de precisie referentiemanometer

1 x Precisie referentiemanometer EME8REF-D2 serie, 1 x Beschermkap van rubber, 2 x Batterijen, 1 x Gebruiksaanwijzing.

