

## Digitale referentiemanometer EME8REF-E2 Serie

digitale referentiemanometer met max.- / min.- weergave / Nauwkeurigheid: 0,5% FS /  
druk medium: voor vloeistoffen en gasvormige media / rubberen dop

De digitale referentiemanometer wordt gekenmerkt door een hoge resolutie en reproduceerbaarheid met een hoge nauwkeurigheid. De digitale referentiemanometer heeft een 4-toets bediening. De referentiemanometer heeft een min/max-weergave. De nauwkeurigheid van de digitale referentiemanometer is  $\pm 0,5\%$ , op basis van de volle schaalwaarde (FS). Met een sampling rate van 10 ms (100 samples/sec) worden de dynamische drukpieken gemeten. De min/max opslag wordt permanent bijgewerkt en overschreven. De levensduur van de batterij bedraagt 1.500 uur bij continue gebruik (zonder verlichting). De capaciteit van de batterij van de digitale referentiemanometer wordt permanent met het batterijsymbool vastgesteld. Onze digitale referentiemanometer heeft een 7/16" UNF draad. Bij iedere digitale referentiemanometer wordt een "Swivel" schroef met perszijde G1/4" aansluiting meegeleverd. De "Swivel" is een cilinder die aan beide zijde o-ringen heeft. Het laat de uitlijning van de digitale referentiemanometer in de optimale positie zien. Mocht u vragen hebben over de digitale 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 digitale referentiemanometer en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.





- Eenvoudig te bedienen
- Voor vloeistoffen en gasvormige media
- Bar-Graph display
- Werkelijke Min-Max-functie
- Batterij status
- Hoge nauwkeurigheid
- Peak en Hold-functie
- Bar, PSI, kPa, MPa

### Technische specificaties van de digitale referentiemanometer EME8REF-E2 serie

Aanwijzing	Drukbereik	Resolutie
EME8REF-E2-0003	-1 ... +3 bar	1 mbar
EME8REF-E2-0040	-1 ... +40 bar	10 mbar
EME8REF-E2-0060	-1 ... +60 bar	10 mbar
EME8REF-E2-0400	0 ... 400 bar	100 mbar
EME8REF-E2-0700	0 ... 700 bar	100 mbar
EME8REF-E2-1000	0 ... 1000 bar	100 mbar
Schakeleenheden	bar, mbar, kPa, MPa, PSI, kg / cm <sup>2</sup>	
Meetingangen	1 x direct	
Weergave	4 ½ digit	
Meetfrequentie	10 ms	
Aansluitschroefdraad	G1 / 4 "(ISO 1179-2)	
Materiaal	1.4404	
Medium temperatuur	-20 ... +80 ° C	
Beschermingsklasse	EN 60529 / IP67	
Afmetingen	Ø 80 mm, D = 30 mm, H = 100 mm	
Materiaal	gegoten zink	
Gebruikstemperatuur	0 ... 50 ° C	
Gewicht	540 g	
Batterij type	2 x 1,5 V AA	
Batterijvoeding	1500 u	

### Levering van de digitale referentiemanometer

1 x digitale referentiemanometer EME8REF-E2-serie, 1 x rubberen beschermkap, 1 x batterij, 1 x gebruikshandleiding, 1 x kalibratiecertificaat

**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.pce-inst-benelux.nl

