

Veldsterktemeter FMX-004

Veldsterktemeter voor metingen in geïoniseerde lucht / numerieke en staafvormige uitgang van de gemeten waarde / nauwkeurige meting door geleidende behuizing

De Veldsterktemeter FMX-004 een handig en compact meetapparaat in zakformaat. De Veldsterktemeter kan zeer hoge, statische spanning tot 30 kV (positief/negatief) registreren en evalueren. De Veldsterktemeter FMX-004 maakt het mogelijk uw metingen op moeilijk bereikbare plaatsen uit te voeren. De eenvoudige bediening is voor zowel beginners als professionals ideaal. Het unieke twee-kleurendisplay geeft de gemeten waarden zowel digitaal als grafisch weer. De twee ingebouwde LEDs geven de juiste meetafstand van de Veldsterktemeter tot het meetobject. Aangezien de reactietijd van het apparaat met 0.4 seconden erg laag is, wordt er altijd een actuele meetwaarde weergegeven. De elektrisch geleidende kunststof behuizing van de Veldsterktemeter FMX-004 met aardingsaansluiting zorgt voor de hoogste nauwkeurigheid. Mocht u vragen hebben over de veldsterktemeter FMX-004, 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 veldsterktemeters en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



- Meetbereik tot 30 kV (positief / negatief)
- Numerieke en staafdiagram
- Voor elektrische velden
- LED-afstand-display
- Buzzer functie
- Voor beginners en professionals
- Op batterijen
- Meting in geïoniseerde lucht

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





Technische specificaties voor de Veldsterktemeter FMX-004

Meetbereik	0 ... ± 1,49 kV ... +1,49 kV; -30...-1kV, +1kV...+30kV 0 ... ± 30 kV 0 ... ± 3,00 kV 0 ... ± 300 V
Meetafstand	25 mm ±0,5 mm LED-afstand-display
Nauwkeurigheid	±10 %
Responstijd	0.4 seconden
Buzzer	Cyclus, schakel met de auto-off functie uit en bij meetbereiksoverschrijding
Gebruikstemperatuur	+10 ... +40 °C
Beeldscherm	LCD-display, staafdiagram en numerieke display
Batterij	9 V batterij
Behuizing	Geleidende kunststof (ABS)
Gewicht	170 g (incl. batterij)

Leveromvang Veldsterktemeter FMX-004

1 x Veldsterktemeter FMX-004, 1 x handleiding

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

