

Stroomklem voor oscilloscopen E-serie

Stroomklem voor oscilloscopen en multimeters, in klein formaat, voor directe- en wisselstroom, tot maximaal 150 A, aansluiting via 4 mm veiligheidsstekker, 8mm klemdiameter

De Stroomklem voor oscilloscopen is een kleine klem met een klemdiameter van 8mm. De Stroomklem voor oscilloscopen is geschikt voor zowel DC als AC. Het uitgangssignaal van de Stroomklem voor oscilloscopen is afhankelijk van het gemeten signaal. De omrekeningsfactor is 1 mV / A, 10mV / A of 100 mV/ A, afhankelijk van het model. Het meetbereik loopt van 5 mA tot maximaal 150 A. De nulinstelling van de Stroomklem voor oscilloscopen wordt uitgevoerd bij een DC meting door middel van een aangesloten Potentiometer. Het frequentiebereik rijkt tot 100kHz. Dit maakt probleemloze TRMS-metingen mogelijk. Het aansluiten van een oscilloscoop kan gedaan worden door middel van een BNC-stekker. Het is ook geen probleem om de Stroomklem voor oscilloscopen aan te sluiten aan een multimeter. Hier ziet u een selectie van verdere stroomklemmen voor oscilloscopen. Mocht u vragen hebben over de stroomklem voor de E-serie dan kunt u de volgende technische specificaties raadplegen of neemt u contact met ons op via het telefoonnummer [+31 \(0\)900 - 120 00 03](tel:+3120900120003) Onze technische medewerkers en ingenieurs geven u graag meer advies over deze stroomklem en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

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





- Tot maximaal 150 A meetbaar
- Voor kleine en middelgrote stromen
- 8 mm klemdiameter
- Voor AC en DC
- Stroom- of spanningsuitgang
- Tot 8 kHz
- Kleine afmetingen
- Voor oscilloscoop en multimeters

Technische specificaties voor de Stroomklem voor oscilloscopen E-Serie

| Model | CA-E1N | CA-E3N | CA-E6N |
|-----------------|---|--------------------------------------|---|
| Meetbereik | 0,05 ... 2 A DC 0,05 ... 1,5 A AC 0,5 ... 150 A AC/DC | 0,05 ... 10 A top 1 ... 100 A top | 5 mA ... 2 A DC 5 mA ... 1,5 A AC 20 mA ... 80 A AC/DC |
| Conversie ratio | 1 A / 1 V 1 A / 1 mV | 1 A / 100 mV 1 A / 10 mV | 1 A / 1 V 1 A / 10 mV |
| Nauwkeurigheid | 2 % 1,5 % | 3 % 4 % | 2 % 4 % |
| Bandbreedte | DC ... 2 kHz DC ... 8 kHz | DC ... 100 kHz | DC ... 2 kHz DC ... 8 kHz |
| Aansluitingen | 4 mm stekker | BNC-stekker | 4 mm stekker |
| Kabellengte | 1,5 m | | |
| Afmetingen | 231 x 36 x 67 mm | | |
| Gewicht | 330 g | | |

Omvang van de levering

1x Stroomklem voor oscilloscopen E-serie, 1x batterij, handleiding

Your Partner for Measurement, Control & Weighing Instruments

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

