

## Aardingsmeter CA-6460

**Aardingsmeter voor het meten van de aarding, bodem- en overgangswaerstand / hoge meetnauwkeurigheid door mogelijk zelfkalibratie / 2-polige, 3-polige en 4-polige meting**

De Aardingsmeter CA-6460 kan aarding-, overgangsbepalingen- en bodemweerstand meten. Door de off-road en IP 53 bescherming behuizing is de Aardingsmeter een bijzonder instrument voor zowel professionele gebruikers als industriële gebruikers. Dankzij de 8x 1,5V batterijen kan het apparaat netonafhankelijk, op elke plaats, 4.500 metingen uitvoeren (elke 15s). Nadat de aarding correct geplaatst is en met de Aardingsmeter CA-6460 verbonden is, kan de meting direct met de "test-knop" gestart worden. De drie indicatoren van de Aardingsmeter CSA-6460 zorgen voor een perfecte meting en geven direct aan hoe de meting vervormd werd. Storingen in het stroomcircuit, een hoge weerstand en een storingssignaal in het circuit, worden direct door middel van het licht op de Aardingsmeter CA-6460 weergegeven. De Aardingsmeter CA-6460 heeft drie meetbereiken die tussen de 0.00 en 1999  $\Omega$  liggen. Om een maximale nauwkeurigheid te bereiken wordt het meetbereik automatisch door de Aardingsmeter CA-6460 geselecteerd. Hier ziet u een selectie van andere Aardingsmeters. Mocht u vragen hebben over deze Aardingsmeter 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 Aardingsmeter en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en regeltechniek.



PRIJZEN  
€

- 3 meetbereiken tot 1999  $\Omega$
- Aarding-, overgangs- en bodemweerstand
- 2-polige, 3-polige en 4-polige meting
- Makkelijk te gebruiken met slechts een knop
- Robuust IP 53 beschermde behuizing
- Zelfonderzoek

**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





## Technische gegevens

Meetomvang	0,00 ... 1999 $\Omega$ in 3 bereiken met automatische omschakeling		
Meetbereik / resolutie	0,00..19,99 $\Omega$ 0,001 $\Omega$	20..199,9 $\Omega$ 0,01 $\Omega$	200..1999 $\Omega$ 1 $\Omega$
Basisnauwkeurigheid	10mA	1mA	0,1mA
Verlicht beeldscherm	3,5 digit LCD (2000 datapunten)		
Meetfrequentie	128 Hz		
Nullastspanning	0,01 $\Omega$ ... 100 $\Omega$		
Testspanning	$\leq 42$ V <sub>Piek</sub>		
Klimaatomstandigheden	-10 ... 55 °C / RV. 20 ... 90 %		
Bescherming	IP53		
Afmetingen	273 x 247 x 127 mm.		
Gewicht	8 x 1,5 V batterijen (LR14) of oplaadbare batterijen van dezelfde grootte		
Stroomvoorziening	4500 metingen (elke 15 s)		
Elektrische zekerheid	IEC 1010 / IEC 61557		
Elektromagnetische veiligheid	EN 61 000-3 / EN 61 000-4		

### Leveromvang

1x Aardingsmeter CA-6460  
1x Handleiding in 5 talen  
8x 1,5V batterijen

**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

