

## Flexibele stroomtang PCE-CM 4

Flexibele stroomtang voor stroomkabels / Diameter sensor 5,5 mm / Tot 400 A HOLD en MIN/MAX functies / Zeer nauwkeurigheid

Deze speciale, flexibele stroomtang beschikt over een flexibele, ongeluste stroomafnemer voor grote en zeer grote kabels (bijvoorbeeld van een rails - tot een diameter van 203 mm), die met de gebruikelijke flexibele stroomtangen nog eerder op te meten waren. Door het speciale openingsmechanisme kan dit instrument ook gebruikt worden op zeer moeilijk bereikbare plaatsen en is het geschikt in situaties waar de huidige stroomtangen niet eens gebruikt kunnen worden. De flexibele stroomtang PCE-CM 4 is de ideale toevoeging op de apparatuur die op dit moment door een elektricien gebruikt wordt: het maakt het opmeten van wisselstromen in ontoegankelijke elektrische kabels mogelijk. De flexibele stroomtang PCE-CM 4 beschikt over een meetbereik van 400 A. Ook al is dit apparaat zeer krachtig, het is nog steeds erg gemakkelijk in gebruik. Door middel van slechts drie knoppen en één draaischakelaar kan de gebruiker het apparaat inschakelen, de automatische uitschakeling uitzetten, de HOLD-, MIN- en MAX-functies bedienen. Het geïntegreerde display geeft de gemeten waarden door middel van 4 cijfers direct aan. Het praktische ontwerp van deze flexibele stroomprobe PCE-CM 4 zorgt ervoor dat het comfortabel in de hand ligt. Het apparaat is te gebruiken voor allerlei soorten toepassingen, maar is bijzonder geschikt voor moeilijk bereikbare plekken.

Mocht u vragen hebben over de flexibele stroomtang PCE-CM 4, 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 stroomtang en al onze andere producten op het gebied van [meettechniek](#), [weegtechniek](#) en [regeltechniek](#).



- 4-cijferig display
- Tot 400 A
- Hoge nauwkeurigheid
- HOLD- en MAX/MIN-functie
- Eenvoudige bediening
- Kabellengte 1,5 meter

**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**

### Elektro-specifieke data van de flexibele stroomtang PCE-CM 4

Meetbereik	4A / 40A / 400A
Resolutie	0.001A / 0.01 A / 0.1A
Nauwkeurigheid	(45 ... 500 Hz) $\pm$ 3%
Energievoorziening	2 x AAA of 2 x UM-4; 1.5V
Levensduur accu	120 uur
Temperatuurcoëfficiënt	0,1 afwijking boven 28 of beneden 18 °C

### Algemene technische specificaties van de flexibele stroomtang PCE-CM 4

Display	4-cijferig LCD-display
Overbelasting	Is het signaal groter is dan de maximale waarde, verschijnt -OL- op het display
Sample rate	2 keer / s
Batterij-indicator	Bijna lege batterij wordt weergegeven
Auto-off functie	Wanneer niet in gebruik is, schakelt het apparaat automatisch uit na 15 minuten
Sensor kabellengte	203 mm
Sensor kabel diameter	5.5 mm
Kabellengte	1,5 m
Gewicht	196 g (met batterij)

### Display en stroomopnemer van de flexibele stroomtang PCE-CM 4

Het display van de flexibele stroomtang PCE-CM 4 beschikt over vier cijfers en garandeert daarmee een hoge nauwkeurigheid. De achtergrondverlichting maakt het mogelijk om ook te werken in donkere omgevingen. Met de HOLD-functie kunnen gegevens worden bevroren. De MAX/MIN functie geeft de minimale en de maximale waarden weer van elke meetperiode.



Met de flexibele stroomopnemer van de stroomtang PCE-CM 4 is het mogelijk om metingen tot 400 A uit te voeren. De kabellengte is 1,5 meter, waardoor het apparaat geschikt is voor elk gebruik.



#### De flexibele stroomtang PCE-CM 4 in gebruik



#### Inhoud levering van de flexibele stroomtang PCE-CM 4

1x Flexibele stroomtang PCE-CM 4, 1x Meetlus van 1,5 m, 2x batterij, 1x gebruikershandleiding

**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

