EAN 5706445292592 / E-NR 4201974

# CA F205 effekttångamperemeter True RMS AC+DC, KAT IV 600V

## Spänning 1000V AC/1400V DC, ström 600A AC/900A DC

CA F205 är en effekttångamperemeter för 1- och 3-fasiga installationer, som har en snabb 12 bitars True RMS mätkrets, som säkrar stor mätnoggrannhet.

CA F205 är en robust tångamperemeter, som klarar en droptest från 2 meters höjd i enlighet med IEC-68-2-32, kapslingen är på IP54. Tångamperemetern är byggd för industribruk, som t.ex. järnvägen och hisstekniker.

CA F205 effekttångamperemeter mäter ström AC/DC, spänning AC/DC, resistans, genomgång, W, VAR, VA, PF, THD och True-Inrush. True-Inrush funktionen används för korrekt dimensionering av elinstallationer. CA F205 mäter på den existerande förbrukningen och detekterar Inrush-strömmar, som kommer från uppstartsförloppet av en motor eller en rad maskiner. CA F205 avlöser den populära CA F09.

Notera att det vid mätning på t.ex. frekvensdrifter ibland krävs bandbredd som överstiger F xxx-tängernas för beräkning av PF. PF sätts till 1 varmed skenbara effekten VA och aktiva effekten W blir lika. Använd istället en riktig energianalysator med hög bandbredd för mätning av effekt på t.ex. frekvensdrifter.

CA F205 uppfyller EN 61010-1 KAT IV 600V, och levereras komplett i en väska med testledningar, krokodilklämmor, 9V 6LR61 batterier samt manual.

## Tilbehör

| EAN | E-NR | Produkt |
|---|---|---|
| 8033100180626 | 4201936 | Line splitter Schuko |
| 200151 | | Kalibrering av tångamperemeter med |