

## CA F205 – Effektstrømtang AC/DC med sann RMS, KAT IV 600V

– Spenning 1000V AC/1400V DC, strøm 600A AC/900A DC



CA F205 er en effektstrømtang til 1 og 3 fasede installasjoner, som har en rask 12 bit sann RMS målekrets som sikrer stor målenøyaktighet. CA F205 er robust som klarer en dropptest fra 2 meters høyde i.h.t. til IEC-68-2-32, og med tetthetsklasse IP54. Tangamperemetret er bygget til industribruk, som for eksempel jernbane industrien og heis teknikker.

CA F205 effektstrømtang måler strøm AC/DC, spenning AC/DC, motstand, gjennomgang, W, VAR, VA, PF, THD og True-Inrush. True-Inrush funksjonen, brukes til korrekt dimensjonering av el-installasjoner. CA F205 måler på det eksisterende forbruk og detekterer Inrush strømmer, som kommer fra en oppstart av en motor eller en rekke maskiner.

Vær oppmerksom på at når du måler effekten på f.eks. frekvensomformer, krever dette noen ganger en båndbredde som overskrider Fxxx-tangen for riktig beregning av PF. PF er satt til 1 hvor tilsynelatende effekt VA og aktiv effekt W blir like. Bruk i stedet en energianalysator med høy båndbredde for måling av effekt på f.eks. frekvensomformer.

CA F205 tilfredsstiller EN 61010-1 KAT IV 600V, og leveres komplett i veske med måleledninger, krokodilleklemmer, 9V 6LR61 batteri og brukerveiledning.

### Tilbehør

#### EAN

8033100180626  
200151

#### EL.NR

8023884  
200151

#### Produkt

Line splitter Schuko  
Kalibrering av strømtang