



ECP300C

**kWh-meter 3-fase via CT 1 A of 5 A, 4 modulen, met S0 pulsuitgang, MID**

**Technische eigenschappen**

**Uitvoering**

|          |      |
|----------|------|
| Pooltype | 3P+N |
|----------|------|

**Stroom / temperatuur**

|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Nominale stroom            | 5 A |
| Maximale meetcircuitstroom | 6 A |

**Capaciteit**

|                |   |
|----------------|---|
| Aantal modulen | 4 |
|----------------|---|

**Afmetingen**

|         |       |
|---------|-------|
| Hoogte  | 90 mm |
| Breedte | 72 mm |
| Diepte  | 60 mm |

**Belangrijkste elektrische eigenschappen**

|                  |            |
|------------------|------------|
| Type impulsgever | Elektrisch |
|------------------|------------|

**Compatibiliteit**

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Geschikt voor | Inkoop/levering |
|---------------|-----------------|

**Installatie, montage**

|                |          |
|----------------|----------|
| Aandraaimoment | 1 - 1 NM |
|----------------|----------|

**Mechanische kenmerken**

|                                      |                |
|--------------------------------------|----------------|
| Aandraaimoment digitale aansluitklem | 0,50 - 0,50 NM |
|--------------------------------------|----------------|

**Meting**

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Meetsysteem             | Meetwaardeomvormer |
| Type meetinstrument     | Elektronisch       |
| Stroommeetbereik        | 0,01 - 6,0 A       |
| Meetbereik spanning L-N | 92 - 276 V         |
| Meetbereik spanning L-L | 160 - 480 V        |
| Frequentie meetbereik   | 45 - 65 Hz         |

**Voeding**

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Aantal fases voor voeding | 4 |
|---------------------------|---|

**Funcities**

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Nauwkeurigheidsklasse | B                    |
| Type tarief           | T1...T2 (230 VAC)/ - |

Is gekalibreerd

Ja

---

**Veiligheid**

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)

IP20

---

**Gebruiksvoorwaarden**

Bedrijfstemperatuur

-25 - 55 °C

Opslag-/transport-temperatuur

-25 - 70 °C

---

**Vermogen**

Opgenomen vermogen VA

2 VA

Vermogensverlies bij nominale stroom I<sub>n</sub>

0,60 W