



ECP380D

## kWh-meter 3-fase direct 80 A, 4 modulen, met S0 pulsuitgang, MID

### Technische eigenschappen

#### Architectuur

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

#### Elektrische Stroom

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Nominale stroom            | 80 A |
| Maximale meetcircuitstroom | 80 A |

#### Capaciteit

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

#### Connectiviteit

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Type connector/stekker | Directe aansluiting |
|------------------------|---------------------|

#### Afmetingen

|         |       |
|---------|-------|
| Hoogte  | 92 mm |
| Breedte | 72 mm |
| Diepte  | 60 mm |

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

|             |            |
|-------------|------------|
| Type impuls | Elektrisch |
|-------------|------------|

#### Compatibiliteit

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

#### Aansluiting

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Aansluitdoorsnede van meetingang       | 33 - 33 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede afgaande meetuitgang | 33 - 33 mm <sup>2</sup> |

#### Installatie, montage

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Nominaal aandraaimoment | 2 - 2 NM |
|-------------------------|----------|

#### Mechanische kenmerken

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

#### Meting

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Meetsysteem             | Directe meting |
| Type meetinstrument     | Elektronisch   |
| Stroommeetbereik        | 0,25 - 80,0 A  |
| Meetbereik spanning L-N | 92 - 276 V     |
| Meetbereik spanning L-L | 160 - 480 V    |
| Frequentie meetbereik   | 45 - 65 Hz     |

|                                  |                       |             |
|----------------------------------|-----------------------|-------------|
| <b>Functies</b>                  |                       |             |
| Nauwkeurigheidsklasse            |                       | B           |
| Type tarief                      | T1...T2 (230 V AC)/ - |             |
| Is gekalibreerd                  |                       | Ja          |
| <b>Veiligheid</b>                |                       |             |
| Beschermingsgraad IP             |                       | IP20        |
| <b>Gebruiksvoorwaarden</b>       |                       |             |
| Bedrijfstemperatuur              |                       | -25 - 55 °C |
| Opslag-/transport-temperatuur    |                       | -25 - 70 °C |
| <b>Vermogen</b>                  |                       |             |
| Opgenomen vermogen VA            |                       | 2 VA        |
| Totaal vermogensverlies onder IN |                       | 0,60 W      |