



ECP380D

Digitální elektroměr 3F, 2Tar. přímé měř. do 80 A, s imp. výstupem, MID

### Technické vlastnosti

#### Architektura

|          |      |
|----------|------|
| Typ pólu | 3P+N |
|----------|------|

#### Elektrický proud

|                 |      |
|-----------------|------|
| Jmenovitý proud | 80 A |
|-----------------|------|

#### Kapacita

|              |   |
|--------------|---|
| Počet modulů | 4 |
|--------------|---|

#### Konektivita

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Typ připojení | Přímé připojení |
|---------------|-----------------|

#### Rozměry

|         |       |
|---------|-------|
| Výška   | 92 mm |
| Šířka   | 72 mm |
| Hloubka | 60 mm |

#### Vybavení

|                         |            |
|-------------------------|------------|
| Typ pulzního generátoru | Elektrický |
|-------------------------|------------|

#### Přenos

|            |               |
|------------|---------------|
| Vhodné pro | Nákup/dodávky |
|------------|---------------|

#### Připojení

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Průřez měřicího vstupu  | 33 - 33 mm <sup>2</sup> |
| Průřez měřicího výstupu | 33 - 33 mm <sup>2</sup> |

#### Instalace, montáž

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Jmenovitý utahovací moment | 2 - 2 Nm  |
| Montáž                     | Lišta DIN |

#### Mechanické vlastnosti

|                                             |                |
|---------------------------------------------|----------------|
| Jmenovitý utahovací moment digitální svorky | 0,50 - 0,50 Nm |
|---------------------------------------------|----------------|

#### Měření

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Měřicí systém              | Přímé měření  |
| Druh měřicího přístroje    | Elektronicky  |
| Rozsah měření proudu       | 0,25 - 80,0 A |
| Rozsah měření napětí Ph-N  | 92 - 276 V    |
| Rozsah měření napětí Ph-Ph | 160 - 480 V   |
| Měřicí rozsah frekvence    | 45 - 65 Hz    |

#### Funkce

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| Třída přesnosti | B                    |
| Typ tarifu      | T1...T2 (230 V AC)/- |
| Je kalibrovaný  | Ano                  |

#### Bezpečnost

|                 |      |
|-----------------|------|
| Stupeň krytí IP | IP20 |
|-----------------|------|

#### Podmínky použití

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Provozní teplota             | -25 - 55 °C |
| Skladovací/přepravní teplota | -25 - 70 °C |

#### Výkon

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Příkon VA                                    | 2 VA   |
| Celkový ztrátový výkon při jmenovitém proudu | 0,60 W |

#### Elektrický proud

|                                 |      |
|---------------------------------|------|
| Maximální proud měřicího obvodu | 80 A |
|---------------------------------|------|

**Frekvence**

|           |            |
|-----------|------------|
| Frekvence | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

**Udržitelnost**

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| V souladu s nařízením REACH | Ano |
| V souladu se směrnicí RoHS  | Ano |