



ECP300C

### Compteur triphasé via TI 1A ou 5A 4M S0 MID

#### Caractéristiques techniques

##### Architecture

|               |      |
|---------------|------|
| Type de pôles | 3P+N |
|---------------|------|

##### Courant électrique

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| Courant assigné nominal | 5 A |
|-------------------------|-----|

##### Capacité

|                   |   |
|-------------------|---|
| Nombre de modules | 4 |
|-------------------|---|

##### Dimensions

|            |       |
|------------|-------|
| Hauteur    | 90 mm |
| Largeur    | 72 mm |
| Profondeur | 60 mm |

##### Equipement

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Type d'émetteur d'impulsion | Electrique |
|-----------------------------|------------|

##### Compatibilité

|               |             |
|---------------|-------------|
| Convient pour | Achat/vente |
|---------------|-------------|

##### Installation, montage

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Couple de serrage | 1 - 1 Nm |
| Montage sur       | Rail DIN |

##### Fonctions mécaniques

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| Couple de serrage nominal connexion digitale | 0,50 - 0,50 Nm |
|----------------------------------------------|----------------|

##### Mesure

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Système de mesure                | Transformateur de mesure |
| Type d'appareil de mesure        | Electronique             |
| Plage de mesure du courant       | 0,01 - 6,0 A             |
| Plage de tension de mesure PH/N  | 92 - 276 V               |
| Plage de tension de mesure Ph/Ph | 160 - 480 V              |
| Plage de mesure de la fréquence  | 45 - 65 Hz               |

##### Alimentation électrique

|                                               |   |
|-----------------------------------------------|---|
| Nombre de phase pour l'alimentation d'énergie | 4 |
|-----------------------------------------------|---|

##### Fonctions

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Classe de précision | B                    |
| Type de code douane | T1...T2 (230 V AC)/- |
| Est calibré         | Oui                  |

##### Sécurité

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Classe de protection (IP) | IP20 |
|---------------------------|------|

##### Conditions d'utilisation

|                                   |             |
|-----------------------------------|-------------|
| Température de service            | -25 - 55 °C |
| Température de stockage/transport | -25 - 70 °C |

##### Puissance

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Puissance consommée VA            | 2 VA   |
| Puissance dissipée totale sous IN | 0,60 W |

##### Courant électrique

|                                      |     |
|--------------------------------------|-----|
| Courant de circuit de mesure maximum | 6 A |
|--------------------------------------|-----|

##### Fréquence

|           |            |
|-----------|------------|
| Fréquence | 50 - 50 Hz |
|-----------|------------|

**Durabilité**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| REACH-sans SVHC              | Oui |
| Conforme à la directive RoHS | Oui |