



ECA300C

Compteur triphasé via TI 1A ou 5A 4M AGARDIO MID

Caractéristiques techniques

Architecture

| | |
|---------------|--------|
| Système bus | MODBUS |
| Type de pôles | 3P+N |

Courant électrique

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

Capacité

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

Connectivité

| | |
|-----------------|----------------------|
| Mode de liaison | ModBus RS-485 3 fils |
|-----------------|----------------------|

Dimensions

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

Équipement

| | |
|-----------------------------|---------|
| Type d'émetteur d'impulsion | Optique |
|-----------------------------|---------|

Compatibilité

| | |
|---------------|-------------|
| convient pour | Achat/vente |
|---------------|-------------|

Raccordement

| | |
|--|------|
| Type de connexion/prise au système BUS | RJ45 |
|--|------|

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 mesure tension Ph-N | 92 - 276 V |
| Plage de mesure tension Ph-Ph | 160 - 480 V |
| Plage de mesure de la fréquence | 45 - 65 Hz |

Alimentation électrique

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

Fonctions

| | |
|---------------------|----------------------------------|
| Classe de précision | B |
| Type de tarif | T1...T2 (230V AC)/T1...T8 Modbus |
| Est calibré | Oui |

Sécurité

| | |
|-------------------------|------|
| Indice 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 maximal du circuit de mesure | 6 A |
|--------------------------------------|-----|

Fréquence

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

Durabilité

| | |
|------------------|-----|
| Conformité REACH | Oui |
|------------------|-----|

| | |
|------------------------------|-----|
| Conforme à la directive RoHS | Oui |
|------------------------------|-----|