



ECM300C

**Compteur triphasé via TI 1A ou 5A 4M MBUS MID**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Système bus	M-BUS
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	Optique
-----------------------------	---------

**Compatibilité**

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

**Raccordement**

Section de raccordement en entrée de comptage	4 - 4 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en sortie de comptage	4 - 4 mm <sup>2</sup>
Type de connexion/prise au système BUS	Borne de raccordement au Bus

**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	Électronique
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...T2 M-BUS
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