



ECM180T

## Compteur monophasé direct 3x80A 4M MBUS

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Système bus	M-BUS
Type de pôles	3x 1P+N

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	80 A
Courant maximal du circuit de mesure	80 A

#### Capacité

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

#### Connectivité

Type de connection / prise	Raccordement direct
----------------------------	---------------------

#### Dimensions

Hauteur	92 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	60 mm

#### Principaux attributs électriques

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

#### Compatibilité

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

#### Raccordement

Section de raccordement en entrée de comptage	33 - 33 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en sortie de comptage	33 - 33 mm <sup>2</sup>
Type de connexion/prise au système BUS	Borne de raccordement au Bus

#### Installation, montage

Couple de serrage	2 - 2 Nm
-------------------	----------

#### Fonctions mécaniques

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

#### Mesure

Système de mesure	Mesure directe
Type d'appareil de mesure	Electronique
Plage de mesure du courant	0,25 - 80,0 A

Plage de mesure tension Ph-N	92 - 276 V
Plage de mesure de la fréquence	45 - 65 Hz
<b>Alimentation électrique</b>	
Nombre de phases pour l'alimentation d'énergie	1
<b>Fonctions</b>	
Classe de précision	B
Type de tarif	T1...T2 (230V AC)/T1...T2 M-BUS
Est calibré	Oui
<b>Sécurité</b>	
Indice de protection IP	IP20
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-25 - 55 °C
Température de stockage/transport	-25 - 70 °C
<b>Puissance</b>	
Puissance consommée VA	2 VA
Puissance dissipée totale sous IN	1 W