



ECR380D

## Compteur triphasé direct 80A 4M MODBUS MID

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Système bus	MODBUS
Type de pôles	3P+N

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	80 A
Courant de circuit de mesure maximum	80 A

#### Capacité

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

#### Connectivité

Type de raccordement	Raccordement direct
Mode de connexion	ModBus RS-485 3 fils

#### Dimensions

Hauteur	92 mm
Largeur	72 mm
Profondeur	60 mm

#### Équipement

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
Montage sur	Rail DIN

#### 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 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

#### Fonctions

Classe de précision	B
Type de code douane	T1...T2 (230V AC)/T1...T8 Modbus
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

#### Fréquence

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