



ECR311D

Compteur triphasé direct 125A 6M MODBUS MID

Caractéristiques techniques

Architecture

Système bus	MODBUS
Type de pôles	3P+N

Courant électrique

Courant assigné nominal	125 A
-------------------------	-------

Capacité

Nombre de modules	6
-------------------	---

Connectivité

Type de connection / prise	Raccordement direct
Mode de liaison	ModBus RS-485 3 fils

Dimensions

Hauteur	92 mm
Largeur	107 mm
Profondeur	60 mm

Equipement

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

Compatibilité

Adapté à	Achat/vente
----------	-------------

Raccordement

Section de raccordement en entrée de comptage	50 - 50 mm ²
Section de raccordement en sortie de comptage	50 - 50 mm ²
Type de connexion/prise au Bus système	Borne de raccordement au Bus

Installation, montage

Couple de serrage	5 - 5 Nm
Montage	Rail DIN

Fonctions mécaniques

Couple de serrage nominal terminal digital	0.50 - 0.50 Nm
--	----------------

Mesure

Système de mesure	Mesure directe
Type d'appareil de mesure	Electronique
Plage de mesure du courant	0.25 - 125.0 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 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 de circuit de mesure maximum

125 A

Fréquence

Fréquence

50 - 50 Hz