



ECA180D

## Compteur monophasé direct 80A 2M AGARDIO MID

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Système bus	MODBUS
Type de pôles	1P+N

#### Courant électrique

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

#### Capacité

Nombre de modules	2
-------------------	---

#### Connectivité

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

#### Dimensions

Hauteur	92 mm
Largeur	36 mm
Profondeur	60 mm

#### Principaux attributs électriques

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

#### Compatibilité

Adapté à	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 Bus système	RJ45

#### 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 tension de mesure PH/N	92 - 276 V
Plage de mesure de la fréquence	45 - 65 Hz

---

**Alimentation électrique**

---

Nombre de phase pour l'alimentation d'énergie	1
---	---

---

**Fonctions**

---

Classe de précision	B
Type de tarif	- /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	1 W