



ECP380D



## Compteur triphasé direct 80A 4M 50 MID

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Nombre de pôles	4 P
Mode de fixation	rail DIN symétrique

#### Fonctions

Type de tarif géré	T1...T2 (230 V AC) / -
--------------------	------------------------

#### Modèle

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

#### Compatibilité

Adapté à	achat / vente
----------	---------------

#### Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	92 / 480 V
Type de tension d'alimentation	AC
Fréquence assignée	50 Hz

#### Tension

Tension maxi d'utilisation	300 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV

#### Intensité du courant

Courant minimum de fonctionnement	0.015 A
Courant de fonctionnement	0.015 / 80 A
Courant assigné nominal	80 A
Courant de référence	5 A
I max du circuit de mesure	80 A

#### Dimensions

Profondeur produit installé	60 mm
Hauteur produit installé	92 mm
Largeur produit installé	72 mm

#### Puissance

Puissance consommée	2 VA
Puissance dissipée totale sous IN	0.6 W
Plage Impulsion/kWh	1 / 200 Imp/kWh

#### Spécifications électriques

Type d'émetteur d'impulsion	électrique
-----------------------------	------------

**Mesures**

Plage de mesure de la fréquence	45 à 65 Hz
Type d'appareil de mesure	électronique
Principe de mesure	mesure directe

**Installation, montage**

Couple de serrage	2Nm
Type de montage	rail DIN

**Connexion**

Section de raccordement en entrée de comptage	33 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en sortie de comptage	33 mm <sup>2</sup>

**Configuration**

Poids de l'impulsion	100 Wh
----------------------	--------

**Équipement**

Type d'afficheur	LCD rétro-éclairé
Modèle tarifaire	Externa
Type de compteur électronique	compteur 4 fils

**Utilisation**

Durée d'impulsion	30 / 100 ms
-------------------	-------------

**Standards**

Texte norme	EN 50470-1 / 3 ; IEC 62053-21 / 23 ; IEC 61557-12
Directive européenne WEEE	concerné

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP20
Classe de protection	classe II

**Conditions d'utilisation**

Température de service	-25...55 °C
Altitude	2000 m
Température de stockage/transport	-25...70 °C