48503062

Compteur d’énergie 3P, direct 80A double-tarif avec sortie d'impulsions

Points forts

- Connectivité multiple
- Multi-tarif
- Certifié MID Module B+D
- Ecosystème Socomec de monitoring : logiciels d’exploitation, afficheurs déportés

Caractéristiques générales

- Précision de mesure : 1 %.
- Affichage sur écran rétro-éclairé.
- Multi-mesure disponible sur l’afficheur.

Conforme aux normes

- IEC 62053-21 classe 1
- IEC 62053-23 classe 2
- IEC 62053-31
- IEC 62052-11
- EN 50470-1
- EN 50470-3

Accès à la documentation associée

https://www.socomec.fr/fr/reference/48503062

Les COUNTIS E2x sont des compteurs d'énergie électrique modulaires, ils permettent la visualisation des puissances kWh, kVArh et kVa et autres mesures directement sur l'écran LCD rétro-éclairé. Ces appareils sont destinés aux réseaux triphasés et permettent un raccordement direct jusqu'à 80 A.
Les COUNTIS E2x sont totalement intégrés dans l'écosystème de monitoring SOCOMEC (Webview, écrans, passerelles, logiciel de configuration...).

Caractéristiques techniques

Application	Metering
Modèle	E21
Type	3PH up to 80A, double-tariff

ETIM - Electrical characteristics

Nominal current (In) [A]	80
Max. current (Imax) [A]	80
Nominal voltage (Un) N-L [V]	184..276
Nominal voltage (Un) L-L [V]	320..480
Frequency [Hz]	50..60
Accuracy class	B
Pole type	Three conductor/four conductor
Energy type	Effective power and blind power
Suitable for	Purchase/supply
Tariff type	Two-tariff
Tariff control	External
Measurement type load profile	No
Calibrated	Yes
Pulse output	Electrical
Pulse type	S0
Pulse rate [Imp/kWh (kvarh)]	10..10

ETIM - Mechanical characteristics

Escapement mechanism	No
Mounting method	DRA (DIN-rail adapter)
Width in number of modular spacings	2
With lock code	No
Degree of protection (IP)	IP51

ETIM - Technical features

Type of meter	Electronic
Model	Direct measurement
Approval	Domestic
Type of indication	Digital
Type of interface	None
EEC40 signature	No

Classification

UNSPSC	41113708
Classe ETIM	EC001506
IGCC	6341

Commerce

Date d'effet	2019-04-01
Pays d'origine	IT

Logistique

GTIN/EAN	3596033073588
Code douane	9028301900
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.489
Longueur de l'unité d'emballage	0.08
Largeur de l'unité d'emballage	0.088
Profondeur de l'unité d'emballage	0.102

Normes

Conformité aux normes	IEC