48503003

Compteur d’énergie active COUNTIS E20 Direct 63A

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/48503003

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	E20
Type	3PH up to 63A

ETIM - Electrical characteristics

Nominal current (In) [A]	63
Max. current (Imax) [A]	1890
Nominal voltage (Un) N-L [V]	184..276
Nominal voltage (Un) L-L [V]	320..480
Frequency [Hz]	50..50
Accuracy class	B
Pole type	Three conductor/four conductor
Energy type	Effective power
Suitable for	Purchase
Tariff type	One-tariff
Tariff control	External
Measurement type load profile	No
Calibrated	Yes
Pulse output	None
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	4
With lock code	Yes
Degree of protection (IP)	IP20

ETIM - Technical features

Type of meter	Electronic
Model	Direct measurement
Approval	Measuring Instruments Directive
Type of indication	Digital
Type of interface	None
EEC40 signature	No

Classification

UNSPSC	41113708
Classe ETIM	EC001506
IGCC	6341

Commerce

Date d'effet	2008-12-09
Date d'obsolescence	2022-12-31
Date d'interdiction	2023-12-31
Pays d'origine	FR

Logistique

GTIN/EAN	3596031946877
Code douane	9028301900
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.33
Longueur de l'unité d'emballage	0.09
Largeur de l'unité d'emballage	0.135
Profondeur de l'unité d'emballage	0.11