

## 48503005

# Compteur d'énergie 3P, direct 100A avec sortie d'impulsions



#### Points forts

- Connectivité multiple
- Certifié MID Module B+D
- Multi-mesure et courbes de charge
- Ecosystème Socomec de monitoring : logiciels d'exploitation, afficheurs déportés

#### Caractéristiques générales

- Précision de la mesure : 1 %
- Écran LCD rétro-éclairé.
- Détecte les erreurs de connexion.

### Conforme aux normes

- IEC 62053-21 classe 1
- IEC 62053-31
- IEC 62053-11
- EN 50470-1
- EN 50470-3

Accès à la documentation associée

2024-05-12 07:57:13



https://www.socomec.fr/fr/reference/4850 3005

Les COUNTIS E3x sont des compteurs d'énergie électrique modulaires, ils permettent la visualisation des puissances (kWh et kW) directement sur l'écran LCD rétro-éclairé. Ces appareils sont destinés au comptage des puissances triphasées et permettent un raccordement direct jusqu'à 100 A.

Les COUNTIS E3x sont totalement intégrés dans l'écosystème de monitoring SOCOMEC (Webview, écrans, passerelles, logiciel de configuration...). Les COUNTIS E32, E34 et E36 disposent en plus de la certification MID.

Application	Metering
Modèle	E30
Гуре	3PH up to 100A
ETIM - Electrical characteristics	
Nominal current (In) [A]	100
Max. current (Imax) [A]	3000
Nominal voltage (Un) N-L [V]	184276
Nominal voltage (Un) L-L [V]	320480
Frequency [Hz]	5050
Accuracy class	В
Pole type	Three conductor/four conductor
Energy type	Effective power
Suitable for	Purchase
Tariff type	One-tariff
Measurement type load profile	No
Calibrated	Yes
Pulse output	Electrical
Pulse type	S0
Pulse rate [Imp/kWh (kvarh)]	1010
ETIM - Mechanical characteristics	•
Escapement mechanism	No
Mounting method	DRA (DIN-rail adapter)
Width in number of modular spacings	7
Vith 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
EC40 signature	No
Number of positions total (counter)	8
Classification	
JNSPSC	41113708
Classe ETIM	EC001506
GCC	6341
Commerce	
Date d'effet	2008-12-09

2/024-05-12 07:57:13



Logistique	
GTIN/EAN	3596031946891
Code douane	9028301900
Unité de contenu	PC
Poids brut de l'unité d'emballage	0.65
Longueur de l'unité d'emballage	0.12
Largeur de l'unité d'emballage	0.207
Profondeur de l'unité d'emballage	0.18
Normes	
Conformité aux normes	IEC

2024-05-12 07:57:13 3/3