

48503006

Contatore di energia attiva COUNTIS E31 Direct 100A



Strong points

- Comunicazione RS485 (MODBUS or M-BUS) o uscite impulsi
- Rilevamento degli errori di connessione
- Certificazione MID modulo B+D
- Conteggio bidirezionale (disponibile solo su E33 e E35)
- Multi-misura e curva di carico

General characteristics

- Precisione di misura: 1%
- LCD retroilluminato.
- Rileva gli errori di connessione.

Compliance with standards

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

Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/48503006>

Il COUNTIS E3x è un contatore di energia elettrica attiva modulare che permette la visualizzazione dei consumi di energia e potenza (kWh e kW) direttamente sul suo display LCD retroilluminato. Esso è destinato al conteggio dei carichi trifase e permette un collegamento diretto fino a 100 A.

I COUNTIS E32, E34 e E36 dispongono inoltre della certificazione MID.

Caratteristiche tecniche

Applicazione	Metering
Modello	E31
Tipo	3PH up to 100A, double-tariff

Classificazione

UNSPSC	41113708
Classe ETIM	EC001506
IGCC	6341

Commercio

Validity starting date prod	2008-12-09
Paese d'origine	FR

ETIM - Electrical characteristics

Corrente nominale (In) [A]	100
Corrente massima (Imax) [A]	3000
Tensione nominale (Un) N-L [V]	184..276
Tensione nominale (Un) L-L [V]	320..480
Frequenza [Hz]	50..50
Classe di precisione	B
Tipo di polo	Three conductor/four conductor
Tipo di energia	Effective power
Adatto per	Purchase
Tipo di tariffa	One-tariff
Controllo tariffa	External
Tipo di misurazione curve di carico	No
Tarato	Yes
Uscita d'impulso	Electrical
Velocità d'impulso [Imp/kWh (kvarh)]	10..10

ETIM - Mechanical characteristics

Blocco antiritorno	No
Tipo di montaggio	DRA (DIN-rail adapter)
Numero moduli DIN	7
Con codice di blocco	Yes
Grado di protezione (IP)	IP20

ETIM - Technical features

Tipo di contatore	Electronic
Tipologia	Direct measurement
Omologazione	Measuring Instruments Directive
Tipo di visualizzazione	Digital
Firma EDL40	No

Logistics

GTIN/EAN	3596031946907
Customs number	9028301900

Unità di prezzo	PC
Peso dell'unità di imballaggio	0.68
Lunghezza dell'unità di imballaggio	0.175
Larghezza dell'unità di imballaggio	0.205
Profondità dell'unità di imballaggio	0.12
Norme	
Conformità alle norme	IEC