

48503026

Contatore di energia COUNTIS E36 Direct 100A doppia tariffa con com. M-BUS + MID



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/48503026>

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 |
| Porte di comunicazione | M-BUS |
| Modello | E36 |
| Tipo | 3PH up to 100A, MID |

Classificazione

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC | 41113708 |
| Classe ETIM | EC001506 |
| IGCC | 6341 |

Commercio

| | |
|-----------------------------|------------|
| Validity starting date prod | 2012-02-24 |
| 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 and blind power |
| Adatto per | Purchase/supply |
| Tipo di tariffa | Multi-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 |
| Tipo di interfaccia/connessione | M-bus (wired) |
| Firma EDL40 | No |

Logistics

| | |
|--------------------------------------|---------------|
| GTIN/EAN | 3596032662356 |
| Customs number | 9028301900 |
| Unità di prezzo | PC |
| Peso dell'unità di imballaggio | 0.72 |
| Lunghezza dell'unità di imballaggio | 0.175 |
| Larghezza dell'unità di imballaggio | 0.205 |
| Profondità dell'unità di imballaggio | 0.115 |

Norme

| | |
|-----------------------|-----|
| Conformità alle norme | IEC |
|-----------------------|-----|