

48503051

Contatore di energia COUNTIS E24 80A doppia tariffa con com. MODBUS RS485 + MID



Strong points

- Comunicazione RS485 (MODBUS), M-Bus, Ethernet o uscite impulsi
- Multi-tariffa
- Certificazione MID modulo B+D

General characteristics

- Precisione di misura: 1%.
- Visualizzazione tramite display retroilluminato.
- Multi-misura disponibile su display.

Compliance with standards

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

Link to the reference

<https://www.socomec.it/it/reference/48503051>

Il COUNTIS E2x è un contatore di energia elettrica attiva modulare che permette di visualizzare i consumi energetici (kWh, kVAh e kVA) ed altre misure direttamente sul suo display LCD retroilluminato. Esso è destinato alle reti trifase e permette un collegamento diretto fino a 80 A.

Caratteristiche tecniche

Applicazione	Metering
Protocolli di comunicazione	MODBUS
Modello	E24
Tipo	3PH up to 80A, MID

Classificazione

UNSPSC	41113708
Classe ETIM	EC001506
IGCC	6341

Commercio

Validity starting date prod	2016-04-12
Paese d'origine	IT

ETIM - Electrical characteristics

Corrente nominale (In) [A]	80
Corrente massima (Imax) [A]	80
Tensione nominale (Un) N-L [V]	184..276
Tensione nominale (Un) L-L [V]	320..480
Frequenza [Hz]	50..60
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	Two-tariff
Controllo tariffa	External
Tipo di misurazione curve di carico	No
Tarato	Yes
Uscita d'impulso	Electrical
Tipo di impulso	S0
Velocità d'impulso [Imp/kWh (kvarh)]	10..10

ETIM - Mechanical characteristics

Blocco antiritorno	No
Tipo di montaggio	DRA (DIN-rail adapter)
Numero moduli DIN	4
Con codice di blocco	No
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	Modbus
Firma EDL40	No

Logistics

GTIN/EAN	3596032942465
Customs number	9028301900
Unità di prezzo	PC
Peso dell'unità di imballaggio	0.48
Lunghezza dell'unità di imballaggio	0.08
Larghezza dell'unità di imballaggio	0.09
Profondità dell'unità di imballaggio	0.105

Norme

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