

48503051

Energiezähler COUNTIS E24 80A Doppeltarif mit Kom. MODBUS RS485 + MID



Strong points

- RS485-Kommunikation (MODBUS), M-BUS, Ethernet oder Impulsausgänge
- Mehrtarifzähler
- MID-Zertifizierung nach Modul B + D

General characteristics

- Messgenauigkeit: 1 %.
- Anzeige in hinterleuchtetem LCD.
- Mehrfachmessung über Display verfügbar.

Compliance with standards

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

Link to the reference

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

Die Geräte der Reihe COUNTIS E2x sind modulare Energiezähler, die Energie- (kWh, kVAh und kVA) und andere Messwerte direkt in einem hinterleuchteten LCD darstellen. Sie sind für Dreiphasennetze ausgelegt und können bis 80 A direkt angeschlossen werden.

Einstufung	
UNSPSC	41113708
ETIM-Klasse	EC001506
IGCC	6341
ETIM - Electrical characteristics	
Nennstrom (In) [A]	80
Maximalstrom (Imax) [A]	80
Nennspannung (Un) N-L [V]	184..276
Nennspannung (Un) L-L [V]	320..480
Frequenz [Hz]	50..60
Genauigkeitsklasse	B
Polart	Three conductor/four conductor
Energieart	Effective power and blind power
Geeignet für	Purchase/supply
Tarifausführung	Two-tariff
Tarifsteuerung	External
Messungsart Lastgang	No
Geeicht	Yes
Impulsausgang	Electrical
Impulsart	S0
Impulsrate [Imp/kWh (kvarh)]	10..10
ETIM - Mechanical characteristics	
Rücklaufsperr	No
Montageart	DRA (DIN-rail adapter)
Breite in Teilungseinheiten	4
Mit Sperrcode	No
Schutzart (IP)	IP20
ETIM - Technical features	
Zählertyp	Electronic
Ausführung	Direct measurement
Zulassung	Measuring Instruments Directive
Anzeigeart	Digital
Ausführung der Schnittstelle	Modbus
EDL40-Signatur	No
Handel	
Validity starting date prod	2016-04-12
Ursprungsland	IT
Logistics	
GTIN/EAN	3596032942465
Customs number	9028301900
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	0.48

Länge der Verpackungseinheit	0.08
Breite der Verpackungseinheit	0.09
Tiefe der Verpackungseinheit	0.105
Normen	
Normenkonformität	IEC
Technische Eigenschaften	
Anwendung	Metering
Kommunikationsprotokolle	MODBUS
Modell	E24
Typ	3PH up to 80A, MID