

Wirkenergiezähler COUNTIS E05 Direkt 40A mit Kom. M-BUS



Strong points

- Kompakt
- Impulsausgang
- MID-Zertifizierung nach Modul B + D

General characteristics

- Kompakte Abmessungen.
- 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/48503041>

Bei den Geräten der Serie COUNTIS E0x handelt es sich um modulare Elektrizitätszähler, die kWh-, kVarh- und andere Werte in einem hinterleuchteten LCD anzeigen. Diese Geräte können bis 40 A direkt angeschlossen werden. COUNTIS E02, E04 und E06 sind MID-zertifiziert.

Einstufung	
UNSPSC	41113708
ETIM-Klasse	EC001506
IGCC	6341
ETIM - Electrical characteristics	
Nennstrom (In) [A]	40
Maximalstrom (Imax) [A]	40
Nennspannung (Un) N-L [V]	184..276
Nennspannung (Un) L-L [V]	320..480
Frequenz [Hz]	50..60
Genauigkeitsklasse	B
Polart	Single phase
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	Domestic
Anzeigeart	Digital
Ausführung der Schnittstelle	M-bus (wired)
EDL40-Signatur	No
Handel	
Validity starting date prod	2016-04-12
Ursprungsland	IT
Logistics	
GTIN/EAN	3596032942366
Customs number	9028301100
Price unit	PC
Gewicht der Verpackungseinheit	0.1
Länge der Verpackungseinheit	0.03

Breite der Verpackungseinheit	0.095
Tiefe der Verpackungseinheit	0.107
Normen	
Normenkonformität	IEC
Technische Eigenschaften	
Anwendung	Metering
Kommunikationsschnittstellen	M-BUS
Modell	E05
Typ	1PH up to 40A