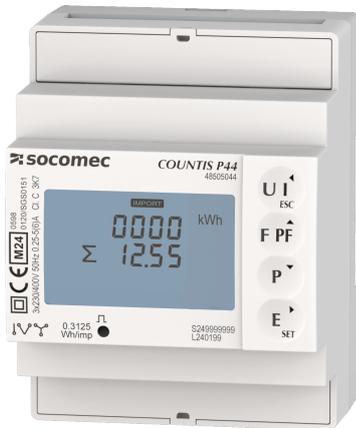


48505044



Strong points

- Einfache und schnelle Verkabelung
- MID-Zertifizierung
- Vielseitig
- Vollständiges Ökosystem für einfache Integration
- Mehrfach-Schnittstellen
- Platzsparend

Compliance with standards

- IEC 62053-21
- IEC 62053-23
- IEC 62053-31
- IEC 62052-11
- IEC 61010-1
- EN 50470-1
- EN 50470-3

Link to the reference

COUNTIS P4x-Einheiten sind dreiphasige modulare Energiezähler für die Anzeige der verschiedenen verbrauchten und erzeugten Energien sowie der Leistungen und anderer Messwerte direkt auf dem hinterleuchteten LCD. Sie können indirekt über eine Vielzahl von Stromwandlern und -sensoren angeschlossen werden. Sie sind dank ihrer MID-Zertifizierung für den Einsatz in Anwendungen zur Unterabrechnung geeignet.

Einstufung

UNSPSC	41113708
ETIM-Klasse	EC001506

ETIM - Elektrische Eigenschaften

Nennstrom (In) [A]	6
Maximalstrom (Imax) [A]	6
Nennspannung (Un) N-L [V]	184..276
Nennspannung (Un) L-L [V]	320..480
Frequenz [Hz]	45..55
Leistungsaufnahme [W]	1
Genauigkeitsklasse	C
Polart	Dreileiter/Vierleiter
Energieart	Effektive Leistung und Blindleistung
Geeignet für	Kauf/Lieferung
Tarifausführung	Multi-Tarife
Tarifsteuerung	Extern
Messungsart Lastgang	Nein
Geeicht	Ja
Impulsausgang	Optisch
Impulsart	D0
Impulsrate [Imp/kWh (kvarh)]	10..10

ETIM - Mechanische Eigenschaften

Rücklaufsperr	Nein
Montageart	DRA (DIN-Schienen-Adapter)
Breite in Teilungseinheiten	4
Breite [mm]	72
Tiefe [mm]	65
Höhe [mm]	94,5
Mit Sperrcode	Nein
Schutzart (IP)	IP20

ETIM - Technische Merkmale

Zählertyp	Elektronisch
Ausführung	Messwandler
Zulassung	Messgeräterichtlinie
Anzeigeart	Digital
Ausführung der Schnittstelle	Modbus
EDL40-Signatur	Nein

Handel

Validity starting date prod	2025-01-01
[calc] - Angebot Life Cycle Code	40
Ursprungsland	CN

Former product list	48C03021 COUNTIS M43 3PH CT-1/5A MODBUS 48C03144 COUNTIS M44 3P CT MODBUS MID
Logistik	
GTIN/EAN	3596033319464
Zollnummer	9028301900
Ökologische Nachhaltigkeit	
PEP Filename	SOCO-001115-V01.01-EN.pdf
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zur Bahre [kg CO ₂ eq.]	24
Klimawandel - Insgesamt - Von der Wiege bis zum Tor [kg CO ₂ eq.]	14