



EC360

Energiezähler dreiphasig, 1 Tarif, Direktmessung 100A

Technische Merkmale

Architektur

Polanzahl	3 P
Polart	3P+N
Montageart	REG

Funktion

Tarifart	Eintarif
----------	----------

Ausführung

Anzahl Module	7
---------------	---

Kompatibilität

Geeignet für	Bezug
--------------	-------

Elektrische Hauptmerkmale

Bemessungsbetriebsspannung Ue	195 / 400 / 460 V
Frequenz	50/60 Hz

Spannung

Isolationsspannung	4 kV
--------------------	------

Strom

Betriebsstrom	0.08 / 100 A
Nennstrom	100 A
Max. Strom (I max) des Messkreises	100 A

Abmessungen

Höhe installiertes Produkt	90 mm
Breite installiertes Produkt	122.5 mm

Leistung

Leistungsaufnahme	7.5 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1.8 W
Impulsion/KWh	10 Imp/kWh

Elektrische Spezifikationen

Art des Impulsgebers	elektrisch
----------------------	------------

Messung

Blindleistung Messung	Wirk- und Blindleistung
Spannung Messbereich	230 V

Messgeräteart	elektronisch
Energieversorgung	
Anzahl der Phasen für Einspeisung	Vierleiter
Anschluss	
Bussystem-Ankoppler Ausführung	sonstige
Einstellungen	
Wert eines Impulses	100 Wh
Ausstattung	
Tarifausführung des Elektrizitätszählers	Externa
Rollingcode-System	Nein
Bedienung	
Impulsdauer	100 ms
Interval zwischen 2 Impulsen	100 ms
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-10...55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25...70 °C