



EC377M

Energiezähler,3phasig,über Wandler bis 3000A,Modbus,MID,RS485

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	MODBUS
Montageart	DIN Hutschiene (REG)

Funktion

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

Ausführung

Anzahl Module	4
---------------	---

Kompatibilität

Geeignet für	Bezug / Lieferung
--------------	-------------------

Kontrollen und Indikatoren

Anzahl Schalterpositionen	1
---------------------------	---

Elektrische Hauptmerkmale

Versorgungsspannungsart	AC
Frequenz	50 Hz

Strom

Min. Anlaufstrom	5 mA
Nennstrom	3000 A
Vorsicherung	5 A
Max. Strom (I max) des Messkreises	3000 A

Abmessungen

Höhe installiertes Produkt	90 mm
Breite installiertes Produkt	72 mm

Leistung

Leistungsaufnahme	10 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2 W

Elektrische Spezifikationen

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

Messung

Frequenzmessbereich	50 Hz
Blindleistung Messung	Wirk- und Blindleistung
Spannung Messbereich	230 bis 400 V

Messgeräteart	elektronisch
Messsystem	Messwandler
Energieversorgung	
Anzahl der Phasen für Einspeisung	Vierleiter
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	1 - 6mm ²
Bussystem-Ankoppler Ausführung	RS-485
Abgriffe je Phase	3
Einstellungen	
Wandlerübersetzung einstellbar	1
Ausstattung	
Anzahl der Stellen	7
Bedientableau Ausführung	digital
Max. Teilnehmerzahl	1
Tarifausführung des Elektrizitätszählers	Externa
Zähleraufnahme	Vierleiter-Messwandler-Impulsgeberzähler
Rollingcode-System	Nein
Normen	
PTB-Zulassung	0
Zulassung	MID (Measuring Instruments Directive)
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-10...55 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25...70 °C