



EC369M

**Energiezähler,3phasig,100A direkt,Mbus,MID,RS485**

**Technische Eigenschaften**

**Architektur**

Bussystem	M-BUS
-----------	-------

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	100 A
-----------	-------

**Kapazität**

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

**Konnektivität**

Anschlussart	Direktanschluss
--------------	-----------------

**Abmessungen**

Höhe	90 mm
------	-------

Breite	122,50 mm
--------	-----------

**Ausstattung**

Art des Impulsgebers	Elektrisch
----------------------	------------

**Kompatibilität**

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

**Installation, Montage**

Montage auf	DIN Schiene
-------------	-------------

**Messung**

Messsystem	Messwandler
------------	-------------

Messgeräteart	Elektronisch
---------------	--------------

Frequenzmessbereich	50 - 50 Hz
---------------------	------------

**Spannungsversorgung**

Anzahl der Phasen für Einspeisung	4
-----------------------------------	---

**Funktionen**

Genauigkeitsklasse	B
--------------------	---

Tarifausführung	Eintarif
-----------------	----------

**Sicherheit**

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20
--------------------------------	------

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur	-10 - 55 °C
--------------------	-------------

Lager-/Transporttemperatur	-25 - 70 °C
----------------------------	-------------

**Leistung**

Leistungsaufnahme VA	10 VA
----------------------	-------

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2 W
---------------------------------------	-----

**Elektrischer Strom**

Maximaler Strom im Messstromkreis	100 A
-----------------------------------	-------

**Frequenz**

Frequenz	50 - 50 Hz
----------	------------

**Nachhaltigkeit**

REACH-SVHC frei	Ja
-----------------	----

RoHS-konform	Ja
--------------	----