



EC366

**Energiezähler,3phasig,100A direkt,Modbus,RS485**

**Technische Eigenschaften**

**Architektur**

Bussystem	MODBUS
Polart	3P+N

**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
--------------	-------

**Anschluss**

Anschluss-/Steckertyp Bussystem	RS485
---------------------------------	-------

**Installation, Montage**

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

**Messung**

Messsystem	Direktmessung
Messgeräteart	Elektronisch
Frequenzmessbereich	50 - 60 Hz

**Spannungsversorgung**

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

**Funktionen**

Genauigkeitsklasse	B
Tarifausführung	Multitarif

**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 - 60 Hz
----------	------------

**Nachhaltigkeit**

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja