



EC365B

**Energiezähler dreiphasig, 1 Tarif, Zweirichtungsdirektmessung 100A**

**Technische Eigenschaften**

**Architektur**

Polart	3P+N
--------	------

**Elektrischer Strom**

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

**Kapazität**

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

**Konnektivität**

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

**Abmessungen**

Höhe	90 mm
------	-------

**Ausstattung**

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

**Kompatibilität**

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

**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	Eintarif
-----------------	----------

**Sicherheit**

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

**Einsatzbedingungen**

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

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

**Leistung**

Leistungsaufnahme VA	7,50 VA
----------------------	---------

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	1,80 W
---------------------------------------	--------

**Elektrischer Strom**

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

**Frequenz**

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

**Nachhaltigkeit**

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

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