



EC050

**1Phasen Energiezähler 32A zur Direktmessung, 1PLE**

**Technische Eigenschaften**

**Architektur**

Polart	1P+N
--------	------

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	32 A
-----------	------

**Kapazität**

Anzahl Module	1
---------------	---

**Konnektivität**

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

**Ausstattung**

Art des Impulsgebers	Optisch
----------------------	---------

**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	1
-----------------------------------	---

**Funktionen**

Genauigkeitsklasse	B
Tarifausführung	Eintarif

**Sicherheit**

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

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur	-10 - 45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-25 - 70 °C

**Leistung**

Leistungsaufnahme VA	6,70 VA
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	6,70 W

**Elektrischer Strom**

Maximaler Strom im Messstromkreis	32 A
-----------------------------------	------

**Frequenz**

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

**Nachhaltigkeit**

REACH-SVHC frei	Ja
RoHS-konform	Ja