



home automation



lighting



electric



furniture

ORNO[®]

LIVING INNOVATIONS



KATALOGKARTE

LCD digitaler Wechselstromzähler, 1-Phasen- Anzeige des Stromverbrauchs mit MID Zertifikat, 100A

symbol: OR-WE-512

Produzent:
ORNO-LOGISTIC Sp. z o.o.
ul. Rolników 437, 44-141 Gliwice
tel: 32 43 43 110
www.orno.pl

ISBN 5902560322378



5 902560 322378 >

Hauptmerkmale des Produkts:

Anzeigegerät in metrischen Einheiten (kWh) dient zur direkten Messung der Wirkleistung im Einphasen-System und zur Erfassung der entnommenen elektrischen Energie mit der Möglichkeit der Fernablesung der Register der Anzeigegruppe über ein drahtgebundenes Netz im RS-485-Standard. Protokoll: Typ Modbus-RTU. Spezielle elektronische Schaltung erzeugt unter dem Einfluss des fließenden Stroms und der angelegten Spannung Impulse proportional zu dem entnommenen Strom. Die Stromentnahme in der Phase wird durch Blinken der LED-Diode angezeigt. Die Anzahl der Impulse wird in entnommene Energie umgerechnet und ihr Wert wird am LCD-Display (5+1) angezeigt. Lithiumbatterie für die Echtuhr, deren Genauigkeit 0,5 Sek./Tag beträgt. Stromversorgung: 230V~, 50Hz, Basisstrom: 5A, max. Strom: 100A, min. Strom: 0,25A, Impulsfrequenz: 1000 Imp./kWh, Genauigkeitsklasse B, Gehäuse mit einer Breite von einem Modul, Montage auf DIN-Schiene TH-35 mm. Die Energiemessung erfolgt gemäß den Normen EN50470-1:2006, EN50470-3:2006 der MID-Richtlinie 2014/32/EU.



TYP:
Einphasig



FREQUENZ DER
IMPULSE:
1000 imp/kWh



Einhaltung
(2014/32/EU)



ANZEIGE:
5+1

Technische Daten:

Allgemeine Informationen

Typ: Einphasig

Port: es fehlt

Kommunikationsprotokoll: es fehlt

Versorgungsspannung: 230V~, 50Hz

Basisstrom (I _b):	5A
Maximaler Strom (I _{max}):	100A
Minimalstrom (I _{min}):	0,25A
Frequenz der Impulse:	1000 imp/kWh
Genauigkeitsklasse:	B
Einhaltung (2014/32/EU):	✓ ja
Anzeige:	5+1
Impulsausgang:	✗ nein
Tarifen:	✗ nein
Anzahl der Module:	1
Schutzart:	IP51
Abmessungen (b/h/t. [mm]):	18,2 / 95,3 / 72