

ENERGYMID

- Digitaler Drehstromzähler für die Hutschienenmontage
- 4 TE (72 mm) Einbaubreite
- MID-Konformitätsbewertet
- Genauigkeitsklasse 1 (B)
- Verfügbar als **Messwandler**- oder direktmessender **Drehstromzähler**
- Zweirichtungszähler
- Alarmfunktion (rot blinkendes Display)
- Optionale

Kommunikationsschnittstellen:

- **S0-Schnittstelle**
- **M-Bus**
- **Modbus**
- **TCP/IP**

MADE IN GERMANY

Weitere Informationen finden sie unter

www.stromzaehler.de

- in der **Downloadzentrale**
- oder scannen Sie den QR-Code!



Betriebsanleitung



Multimeterfunktion

(nicht bei Standardvariante „S0“)

Anzeigbare Momentanwerte:

- Wirkenergie (kWh)
- Stern-Spannung (V)
- Dreieck-Spannung (V)
- Strom je Phase (A)
- N-Leiterstrom (A)
- Wirkleistung (W)
- Scheinleistung (VA)
- Blindleistung (Var)
- Frequenz (Hz)
- Leistungsfaktor (Cos Phi)
- Effektivwert der Verzerrungen

ENERGYMID

Artikelnummer	0321 – EM2289 V012	0331 – EM2289 V024	0381 – EM2289 V028	0361 – EM2289 V027	0341 – EM2389 V011	0351 – EM2389 V025	0386 – EM2389 V028	0371 – EM2389 V027
Nennspannung	3 x 230 / 400 V							
Nenn- (Maximal-)strom	5 (80) A, Messbereich 0,1 – 5(80) A				1 (6) A, Messbereich 0,01 – 1(6)A			
Nennfrequenz	50 Hz							
Genauigkeitsklasse	Klasse 1 (B)							
Arbeitstemperaturbereich	-10°C bis +45°C							
Einbaubreite	4 Teilungseinheiten (72mm)							
LC-Display	8-stellig (6+2 Nachkommastellen)				8-stellig (5+3 Nachkommastellen)			
Tarife	2 (HT/NT) mit Tarifumschalteneingang							
S0-Schnittstelle Wirkenergie	•				•			
S0-Schnittstelle Blindenergie	•				•			
M-Bus-Schnittstelle		•				•		
Modbus-Schnittstelle			•				•	
LAN (TCP/IP)				•				•
Multimeterfunktion		•	•	•		•	•	•
Rücklaufsperr	•	•	•	•	•	•	•	•
Zwei Enerrierichtungen	•	•	•	•	•	•	•	•
MID - Konformitätsbewertung	•	•	•	•	•	•	•	•

