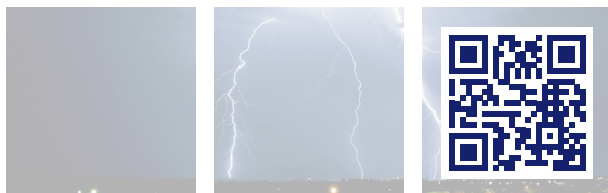


Drehstromzähler ITZD



Beschreibung

- Digitaler Drehstromzähler für Direkt- und Wandleranschluss
- Zur Messung von Wirkenergie
- Lieferbar als Lieferungs- und Bezugszähler
- Mehrtariffähig
- Momentanwerterfassung
- Mit 3-zeiligem LC Display
- Klassengenauigkeit Wirkenergie Cl. B
- Impulsausgang als OptoMOSFET
- Lageunabhängig einsetzbar
- Montage auf Zählerkreuz gem. DIN 43857
- Mit EG Baumusterprüfbescheinigung nach Richtlinie 2004/22/EG (MID = Measuring Instrument Device)

Schnittstellen

S0-Impulsausgang DIN 43864

OptoMOSFET (Schließer)

Impulswertigkeit

5(60)A	Standard:	500 Imp./kWh
5(100)A	Standard:	250 Imp./kWh
1(6)A	Standard:	5.000 Imp./kWh

Belastbarkeit OptoMOSFET max. 250 V AC/DC, 100 mA

Technische Daten	ITZD			
	3x 230 / 400 V	3x 230 / 400 V	3x 230 / 400 V	3x 58 / 100 V
Spannung (U)	3x 230 / 400 V	3x 230 / 400 V	3x 230 / 400 V	3x 58 / 100 V
Strom (I)	5 (60) A	5 (100) A	1(6) A	1(6) A
Frequenz (f)	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Zählwerk	6/1	6/1	6/1	6/1
Genauigkeit (Wirk-)	B	B	B	B
Eigenverbrauch (Ue)	< 1,3 VA pro Phase	< 1,3 VA pro Phase	< 1,3 VA pro Phase	< 1,3 VA pro Phase
Eigenverbrauch (Ie)	< 0,03 VA pro Phase	< 0,03 VA pro Phase	< 0,03 VA pro Phase	< 0,03 VA pro Phase
Temperaturbereich (Tb)	-25 ... +55 °C	-25 ... +55 °C	-25 ... +55 °C	-25 ... +55 °C
Schutzklasse Gehäuse	IP 51	IP 51	IP 51	IP 51
Schutzklasse Anschluss	IP 21	IP 21	IP 21	IP 21
Gewicht	ca. 1,15 kg	ca. 1,35 kg	ca. 1,15 kg	ca. 1,15 kg
Abmessungen (B x H x T)	178 x 328 x 61 mm	178 x 328 x 61 mm	178 x 328 x 61 mm	178 x 328 x 61 mm
Bestellinformation	Art. Nr.			
ITZD (MID)	60320215	60320223	60320206	60320306
ITZD-2Q (MID)	61320215	61320223	61320206	-
ITZD DT 2-Tarifzähler (MID)	60320214	60320224	60320204	-