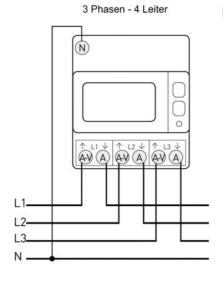
# Mod-Bus Drehstromzähler UEM80-4DR 2 Tarifzähler 80A MID-geeicht 4 TE



## Mod-Bus Drehstromzähler UEM80-4DR Artikel-Nr. 445804MB

- MID-Zulassung, für Verrechnungszwecke zugelassen
- 3-Phasen Drehstromzähler
- 4- Leiter Direktanschlusszähler
- 80A, 50/60 Hz
- Messung von Wirk- und Blinenergie
- Mod-Bus Schnittstelle
- S0-Schnittstelle
- S0-Impulsausgang: 100 Imp/kWh
- LC-Display 6,2-stellig, Hintergrundbeleuchtung
- 4 TE breit (72mm)
- Genauigkeitsklasse: B
- Schutzart: IP 51
- Auch mit M-Bus oder Ethernet erhältlich



#### **Strom**

Nennstrom 5A Maximalstrom: 80A direktmessend Nennfrequenz 50 / 60 Hz 3x230 V / 400 V Spannung Verbrauch 3,5 VA - 1 W Übergangstrom Itr 500 mA 250 mA Minimalstrom I<sub>min</sub> Anlaufstrom Ist 20 mA Klasse B (Klasse 1) Genauigkeitsklasse

#### S0-Ausgang

### Anschließbare Leiter

Messeingänge ( A & V ) 1,5...35 mm² S0 Tarifausgänge 0,14...2,5 mm²

#### Kommunikation für Mod-Bus

Gemäß EIA RS485 Schnittstelle RS485 Belastungseinheit 1/8

Protokolle MODBUS RTU/ASCII Kommunikationsgeschwindigkeit 300...57600 bps

#### Anzeige

Ausführung LC-Display 8-stellig ( 6+2 Nachkommastellen) Hintergrundbeleuchtung

Wirkverbrauch

Umfang der Anzeige

#### Messtechnische LED

Impulswertigkeit der LED 1000 Imp/kWh

#### Temperaturbereich

Arbeitstemperatur -25°C bis +55°C Lagertemperatur -25°C bis +75°C

Luftfeuchtigkeit max. 80% nicht kondensierend

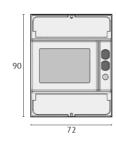
#### Gehäuse

Baugröße 4 TE
Abmessungen ca. 90 x 72 x 64 mm ( H x B x T )
Schutzklasse II
Schutzart IP 51

plombierbar

Abmessungen (mm):

Klemmabdeckung



Tel.: 04121 /4912500

Fax: 04121 /4912501

