

## SINUS 5//1 SO MID



- **Digitaler Drehstromwandlerzähler, 5//1Aphase**
- **4TE (72mm) Einbaubreite**
- **Auf Wunsch mit EU-gültiger MID-Beglaubigung**
- **Optional mit M-BUS lieferbar**
- **Mit spezieller Freigabe für Photovoltaik-Energiemessung mit erweitertem Meßbereich**
- **Deutsches Ursprungserzeugnis, kpl. „Made in Germany“**

## Technische Daten

- \* **Digitaler Drehstromwandlerzähler sowohl für 5A und 1A Wandlermessung mit einstellbarem Wandlerfaktor**
- \* **Spannung 3x230/400Volt; Frquenz 46-64Hz**
- \* **Zur Messung von Wirk- und Blindenergie ; Rücklaufsperr**
- \* **Reiheneinbaugerät mit 4 TE (BxHxT = 72 x 90 x 63 mm)**
- \* **LC-Display 8-stellig ( 5+3 Nachkommastellen )**
- \* **Installationstest**
- \* **Zweitraf Zähler HT/NT**
- \* **Mit 2 N-Klemmen zum einfachen Durchschleifen des Neutralleiters**
- \* **2 S0-Impulsausgänge für Wirk- und Blindenergie 5000 Imp./kWh/kvarh**
- \* **2 LED's für Wirk- und Blindenergie**  
**Dauerlicht bei Netzanschluß ohne Last und proportional zur momentanen Last blinkend**
- \* **Im Menü kann angezeigt werden: Spannung (V); Strom (A); Leistung (W); Scheinleistung (VA); Blindleistung (Var); Frequenz (Hz); Leistungsfaktor (cos phi)**
- \* **Genauigkeit: Wirkenergie B (KI.1)**  
**Blindenergie A (KI.2)**
- \* **Optional ab Werk einstellbare S0 Impulszahl und Impulslänge (Version ohne MID)**
- \* **Optional mit integriertem M-Bus Schnittstelle statt S0 Impulsausgang für Blindenergie**
- \* **Anschlussart klassisch mit getrennten Strom-und Spannungseingängen; Stromeingänge potentialgetrennt über Stromwandler.**  
**Eine Erdung der Stromwandler auf der Sekundärseite (Ausgang) ist möglich.**

Anschluß SINUS 5//1 S0 MID Maßzeichnung

