



Drehstromzähler EMU Professional 3/5 KNX 3x230/400V/5A Wandlermessung

Artikel-Nr.: EMU P 3/5 KNX

Zweirichtungs Energiezähler EMU Professional 3/5 KNX für Wandleranschluss verfügt über eine integrierte KNX Schnittstelle und eignet sich für Energie Management nach ISO 50001 sowie Energiekosten-Abrechnung.

- 3-phasen Hutschienen Messwandlerzähler für Stromwandler /5A und /1A
- Zweirichtungszähler mit M-Bus Schnittstelle
- MID B+D Zulassung für Energiekostenabrechnung
- Geeignet für Energie Management nach ISO 50001
- 2-Tarif (Tag / Nacht), Tarifumschaltung via 230V Signal
- Grafischer Display für einfache Ablesung und Konfiguration

Technische Eckdaten:

3x230/400V, 5(6)A, 50 Hz, Genauigkeitsklasse B (1%)

Stromwandleranschluss, Einbaubreite: 5 TE (90mm)

Beleuchteter graphischer LCD 60x30mm (BxH)

MID B+D ab Werk für Verrechnungszwecke

Stromwandler mit Sekundärstrom 5A: Das Wandlerverhältnis in 5A-Schritten frei von 5/5 bis 20 000/5A konfigurierbar

Stromwandler mit Sekundärstrom 1A: Das Wandlerverhältnis in 1A-Schritten frei von 1/1 bis 4 000/1A konfigurierbar

Abrufbare Messwerte (Display + KNX):

Wirkenergie Bezug kWh Summe, Tarif 1, Tarif 2

Wirkenergie Lieferung kWh Summe, Tarif 1, Tarif 2

Blindenergie kvarh Summe, Tarif 1, Tarif 2

Spannung L1 / L2 / L3

Strom Summe sowie pro Phase L1 / L2 / L3

Wirkleistung Summe + sowie pro Phase L1 / L2 / L3

Blindleistung Summe + sowie pro Phase L1 / L2 / L3

Scheinleistung Summe + sowie pro Phase L1 / L2 / L3

CosPhi L1 / L2 / L3

Netzfrequenz Hz

Konfiguration:

Das Stromwandlerverhältnis ist mehrmalig via Tasten konfigurierbar. Die Service-Taste ist plombierbar.

S0 Impulsrate und Zeit z.B. 1 / 10 / 100 / 1000 / 10,000 Impulse pro kWh via Tasten konfigurierbar

j) S0:	ja
l) MID Zulassung:	ja
f) Anzeige:	LCD Anzeige
a) Typ:	Drehstromzähler
c) Spannung:	3 x 230/400V AC
g) Energierichtung:	Lieferung + Bezug
b) Messart:	Wandlermessung
d) Nenn-(max.) Strom:	5 // 1 A
e) Einbaubreite:	5 TE
i) Tarife:	2 Tarif
k) Schnittstellen:	KNX