

# SINUS KNX

## Erweiterungsmodul für SINUS SL-Stromzähler

Über das Erweiterungsmodul SINUS KNX lassen sich alle SINUS SL Energiezähler problemlos in KNX Netzwerke einbinden. Das SINUS KNX setzt die Grundlage für die Energieüberwachung und ermöglicht die effektive Nutzung der gewonnenen Daten: Um Energie zu sparen, MID-konform abzurechnen oder einfach nur um Verbräuche detailliert sichtbar zu machen. Die Kommunikation zwischen dem SINUS SL und dem KNX-Modul erfolgt über eine Infrarotschnittstelle, mit der die SINUS SL Zähler serienmäßig ausgestattet sind. Je nach Anlage und Anforderung kann die Inbetriebnahme entweder mit KNX quick, mit der ETS oder per KNX secure erfolgen.



- Passend für sämtliche EcoCount SL Energiezähler
- KNX SECURE fähig
- Mit integriertem KNX Busankoppler
- ETS programmierbar mit Codierschalterstellung 0
- KNX quick fähig  
(Inbetriebnahme auch ohne ETS möglich)
- Versorgungsspannung: <30V DC
- Arbeitstemperaturbereich: -5 ... +45°C
- Schutzart: IP 20
- Gewicht: 0,1 kg

### Abrufbare Werte:

- Zählernummer
- Status
- Zählerstand
- Wirkenergie in kWh und Wh  
(bis zu 2 Tarife)
- 5 min und 60 min Differenzen
- Relativer Vorwärts- und  
Rückwärtszähler
- Wirkleistung (inkl.  
Grenzwertüberwachung)
- Blindleistung, Spannung, Strom  
pro Phase L1, L2, L3
- Leistungsfaktor (cos phi) pro  
Phase L1, L2, L3

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage oder Bestellung per E-Mail auf [vertrieb@meter-gmbh.de](mailto:vertrieb@meter-gmbh.de) oder telefonisch unter +49 36929 64029 0.

