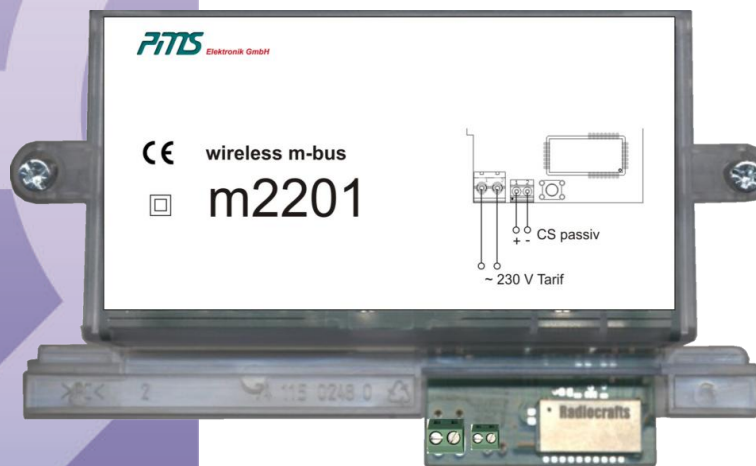


Produktinformation



M 2201

Das Kommunikationsmodul **m2201** ist im Landis & Gyr E350 Zähler komplett integriert und kommuniziert über die interne Datenschnittstelle mit dem Stromzähler. Die Verbrauchsdaten werden zwischengespeichert und können über ein wireless M-Bus Modem per Funk übertragen werden.

Schwer zugängliche Verbrauchstellen können ohne Zutritt zum Gebäude im Vorbeifahren ausgelesen werden.

Optional können die Verbrauchsdaten alle 15 Minuten über einen Zeitraum von 90 Tagen gesammelt werden

Steuereingänge ermöglichen die Tarifumschaltung des ZMF Zählers über 230 V

Funktionsübersicht

- Kommunikation mit Landis & Gyr ZMF120 über AMR Schnittstelle
- M-Bus Funkübertragung nach EN 13757-4, 868 MHz
- Passive CS Schnittstelle
- Anschluss für Tarifsteuerung z.B. über Rundsteuerempfänger.

Optional

- Datenlogger (Speicherung der Stromverbrauchsdaten alle 15 Minuten, 90 Tage)

Technische Daten
Mikrocontrollergesteuert
Stromversorgung: 3-phasiges Schaltnetzteil
Wireless M-Bus (386 MHz)
1 Funktionstaste
CS Schnittstelle Passiv
Datenlogger Subprint (Optional) mit: <ul style="list-style-type: none"> • Datenlogger mit 128 kByte Permanentspeicher (EEPROM) • Interne Echtzeituhr quarzgesteuert, Pufferung bei Netzausfall ca. 14 Tage • Genauigkeit der Echtzeituhr +/- 2ppm von 0°C bis +40°C