

iMSys 1:n Installation

einfach
kostengünstig



Neue LMN HUB Power & Power plus

Unsere beiden neuen LMN HUB in Hutschienenbauform optimieren die Anbindung und stabilisieren den Betrieb mehrerer mME an SMART METER GATEWAYS (1:n-Anbindung) und ermöglichen dabei zudem eine erhebliche Zeit- und Kostenersparnis bei der Installation. Um den technischen Anforderungen im 1:n Betrieb gerecht zu werden, kann an unseren neuen LMN HUB Power eine externe 12V-Spannungsversorgung angeschlossen werden.

Der neue LMN HUB Power Plus verfügt sogar über ein integriertes Netzteil, welches direkt über das Y-Kabel eines SMART METER GATEWAYS mit Spannung versorgt werden kann. Der Spannungsanschluss ist somit ohne Zusatzaufwand maximal effizient möglich.

Beide neuen HUB wurden speziell für Einbausituationen entwickelt, bei denen Messstellen über weitere Strecken verteilt sind oder eine höhere Anzahl an Zählern angebinden werden soll. Die LMN HUB tragen Sorge dafür, in solchen Szenarien die Bus-Spannung stabil zu halten. Durch die Hutschienenbauform und die Kabelführung hinter der Abdeckung im Zählerschrank wird eine einfache und saubere Montage gewährleistet.

Was können wir für Sie tun?

Sprechen Sie uns einfach an!

Gerne beraten wir Sie bzgl. individueller Anwendungsfälle. Wir begleiten Sie von der Auswahl der Lösung bis zur Inbetriebnahme.

co.met

co.met GmbH
Hohenzollernstr. 75
66117 Saarbrücken
E-Mail: info@mysmartshop.de
Web: www.mysmartshop.de

Zur Vervielfältigung von LMN-Anschlüssen

Der LMN HUB wird auf der Hutschiene angebracht und ermöglicht auf einfachste Weise die Anbindung mehrerer moderner Messeinrichtungen und weiteren LMN-fähigen Verbrauchszählern an das Smart Meter Gateway (SMGW). Für maximale Flexibilität bei der Montage bieten wir Ihnen drei verschiedene Produktvarianten.

Modellauswahl und Spezifikationen



LMN HUB

- Abmessungen: 37 x 96 x 63 mm
- Gewicht: 61g | Farbe: Grau
- Montage: Hutschiene | 2 Teilungseinheiten
- Art: Hub (Passiv)
- Anzahl Ports: 4
- Anschluss: 4x RJ12 6P6C Steckbuchsen
- Konformität: CE
- Schutzklasse: IP30
- Stromversorgung: keine eigene Stromversorgung erforderlich



LMN Hub Power

- Abmessungen: 53 x 58 x 90 mm
- Montage: Hutschiene | 3 Teilungseinheiten
- Anzahl Ports: 5
- Anschluss: 5x RJ12 6P6C Steckbuchsen
- Eingangsspannung: 12 V DC
- Spannungseingang: Reihenklemme 250 VAC 24A 0,5mm²- 2,5mm²
- Schutzklasse: IP30
- Stromversorgung: über externes 12V DC 5W Netzteil



LMN HUB Power Plus inkl. integriertem Netzteil

- Abmessungen: 53 x 58 x 90 mm
- Montage: Hutschiene | 3 Teilungseinheiten
- Anzahl Ports: 4
- Anschluss: 4x RJ12 6P6C Steckbuchsen
- Schutzklasse: IP30
- Stromversorgung: über integriertes 12V DC 5W Netzteil
- Anschluss Stromversorgung: Y-Kabel aus SMGW