

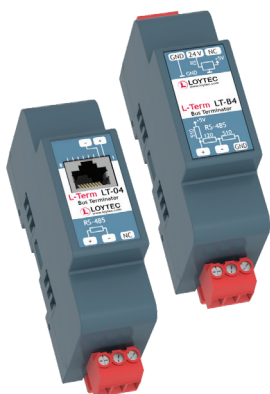
✓ BACnet  
CEA-709  
KNX

✓ Modbus  
M-Bus  
OPC

L-Term Abschlusswiderstand

LT-04, LT-B4

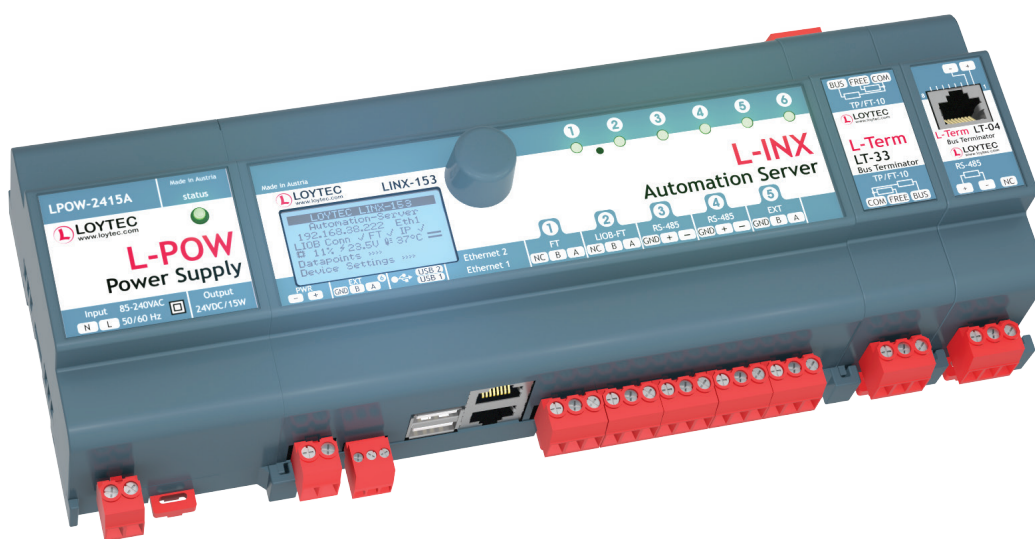
Datenblatt #89016420



Für den Netzwerkabschluss von RS-485 Kanälen (ANSI TIA/EIA-485) wie z. B. BACnet MS/TP, Modbus RTU oder TP/RS485 (CEA-709) bietet LOYTEC Abschlusswiderstände in Reiheneinbaueinheiten an.

L-Term LT-04 bietet einen Abschlusswiderstand für den RS-485 Kanal. Zusätzlich stellt der LT-04 einen Netzwerkzugang über eine einfache und zuverlässige Verbindung (RJ45) z. B. zur lokalen Wartung oder Analyse des Netzwerks bereit.

L-Term LT-B4 ist ein Abschlusswiderstand mit Biasing-Netzwerk (Fail-safe Biasing), das die Pegel am RS-485 Bus im Standby-Betrieb (idle) auf einen sicheren Wert (logisch „1“) zieht. LT-B4 benötigt eine Stromversorgung von 24 VDC oder 24 VAC.



### Technische Daten

Typ	LT-04	LT-B4
Stromversorgung	-	24 VDC oder 24 VAC ±10 %
Abmessungen (mm)	27 x 89 x 60 (L x B x H), DIM027	
Installation	Reiheneinbaueinheit gem. DIN 43880, DIN-Hutschiene EN 50022	
Betrieb	0 °C bis 50 °C, 10 – 90 % RH, nicht kondensierend, Schutzart: IP40, IP20 (Klemmen)	
Abschlussimpedanz (Z)	120 Ω	

### Bestellnummer Produktbeschreibung

LT-04	Abschlusswiderstand, 1 x RS-485 (Bustopologie, ANSI TIA/EIA-485), 1 x Netzwerkanschluss RJ45
LT-B4	Abschlusswiderstand, 1 x RS-485 (Bustopologie, ANSI TIA/EIA-485) mit Biasing-Netzwerk (Failsafe Biasing)

Funktionen

L-WEB, L-STUDIO

L-ROC

L-INX

L-IOB

Gateways

L-VIS, L-STAT

L-DALI

Router, NIC

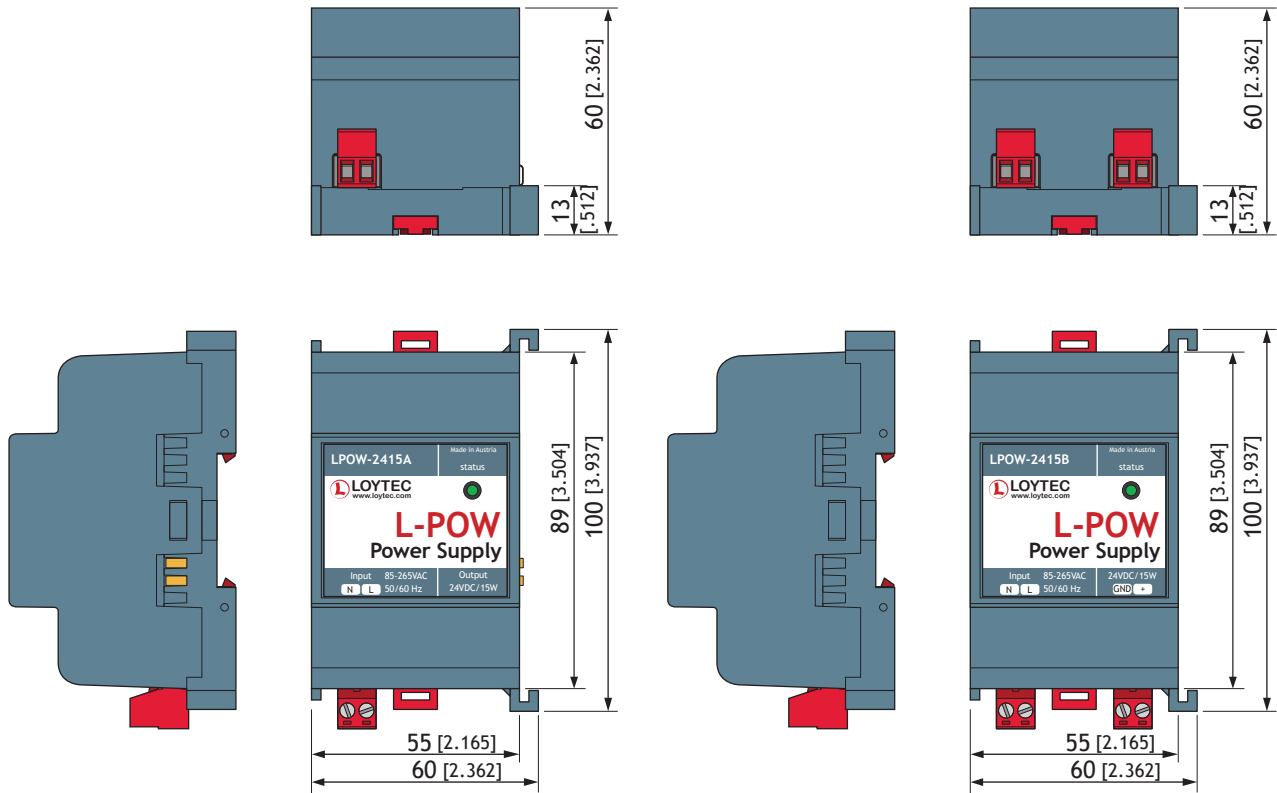
Schnittstellen

Zubehör

# Abmessungen der Geräte in mm und [inch]

**DIM025** LPOW-2415A

**DIM026** LPOW-2415B



**DIM027** LT-03  
 LT-04  
 LT-13  
 LT-33  
 LT-B4

