INNOXEL Bridge

Zur galvanischen Trennung von CAN-Segmenten.

- 2 galvanisch getrennte CAN Anschlüsse
- 2 Einspeisungen für die getrennte Energieversorgung der CAN-Segmente
- Separate Einspeisung für die interne Logik
- Beleuchtetes Display, Status-LEDs
- Keine Konfiguration erforderlich (Plug-And-Play)



CE

Die **INNOXEL Bridge** dient zur galvanischen Trennung oder separaten Energieversorgung von zwei CAN-Segmenten:

- In grossen Objekten zur Verlängerung der zulässigen Übertragungsdistanz durch Unterteilung in kürzere CAN-Segmente
- Zur getrennten Stromversorgung einzelner CAN-Segmente
- Zur galvanischen Abtrennung von Überspannungsgefährdeten CAN-Segmenten
- Zur Gruppierung in kleinere CAN-Segmente zur Vereinfachung der Systemwartung, zum Beispiel in Hotel-, Gewerbe- oder Mehrfamilienhaus-Anwendungen

Für die **INNOXEL Bridge** ist keine Konfiguration erforderlich (Plug-And-Play). Sie ist somit auch in bestehenden Anlagen problemlos nachrüstbar.

Technische Daten

Anzeige	Beleuchtetes Display, 3 Zeilen mit je 16 Zeichen, diverse Status-LEDs
Stromversorgung	SELV 24 VDC, 50 mA
Sicherung Logik	Selbstrückstellende Multifuse
PC-Schnittstelle	RS232, 115,2 kBaud
Schnittstellen	2 x CAN (Controller Area Network) 100 kBit, differenziell
Protokoll	**NOXnet**
Breite	6 M (Module)
Abmessungen	105 x 90 x 59 mm (B x H x T) (Tiefe über Stecker: 63 mm)
Montage	Hutschiene DIN EN 50022-35, Einbaulage beliebig
Temperaturbereiche	Lagerung: –20 °C bis +70 °C, Betrieb: 0 °C bis +45 °C (Betauung vermeiden)
Schutzart	IP 20

ZidaTech AG
Fabrikstrasse 9 | 4614 Hägendorf
T +41 (0)62 209 60 30
info@zidatech.ch | www.zidatech.ch
support@innoxel.ch | www.innoxel.ch