

CAN Repeater Industrie / Devicenet / CAN2.0B



- für professionelle Anwendung gedacht
- ermöglicht Erweiterung eines Leitungsegments
- galvanische Trennung der CAN-Verzweigungen
- Erweiterung der Knotenzahl
- unterschiedliche Übertragungsraten an CAN-Verzweigungen
- Protokollunabhängig



Löst Ihre Probleme der Leitungserweiterung. Ideal für galvanische Isolierung. Für die Verwendung in Motoren und Geräten mit elektromagnetischen Störungen geeignet.
 Als Repeater in den folgenden Leitungen geeignet: **CANopen**, **Devicenet** und generischer Standard **ISO 11898**. Die interne Datenverarbeitung geschieht mittels 16Bit Mikroprozessor. Die zweiseitige Programmierung der Übertragungsrate ist grundsätzlich möglich, wobei die maximale Übertragungsrate bei 1Mb liegt. Es können im gleichen Netz mehrere Geräte eingefügt werden Die Montage erfolgt einfach und zuverlässig auf DIN-Hutschiene..

Standard: ISO 11898
Schnittstellen: 2 x CAN 2.0

Max. Entfernung: . 5.000m für 10k bps;
 25m für 1M bps.

Datendurchsatz: Von 10k bis 1M bps.

Gal. Trennung: >2000 VDC

DIP-Schalter: Einstellung unterschiedlicher Baudraten.

LED: 1 x Netzanzeige
 2 x Signalanzeige

Versorgung: 24 VDC , 200mA;
 12/18 VAC , 200mA , 50/60 Hz

Betriebstemperatur: -20°C bis 70°C.

Luftfeuchtigkeit: 10% bis 80% , nicht kondensierend

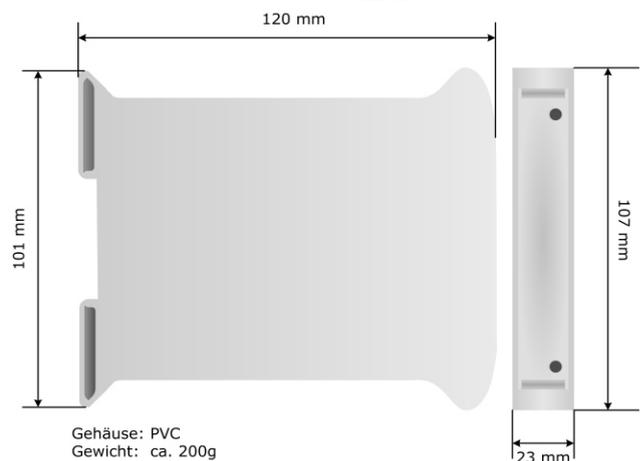
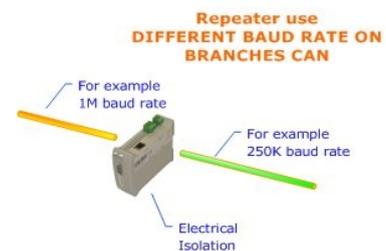
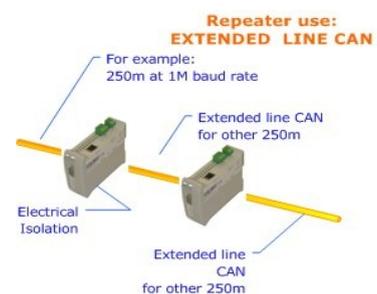
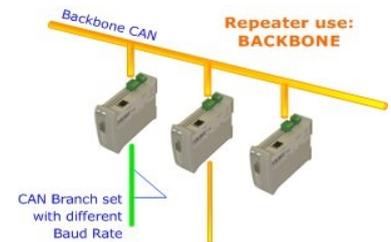
CE-Konformität: EN 61000-6-2
 Erfüllung FCC Standard Teil 15 der Klasse A

Abmessungen: 120 x 23 x 107 (T x B x H)

Gewicht: ca. 200g

Befestigung: Montage auf DIN-Hutschiene.

Schematischer Aufbau:



Abmessungen

Bestellhinweise

Typ	Bestell-Nr.
CAN Bus Repeater für CANopen; CAN 2.0A	HD67117
CAN Bus Repeater für CAN 2.0B	HD67181
CAN Bus Repeater für DeviceNet	HD67180
Zubehör	
Stromversorgung	AC34003