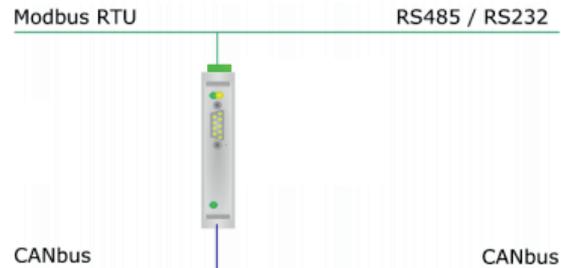


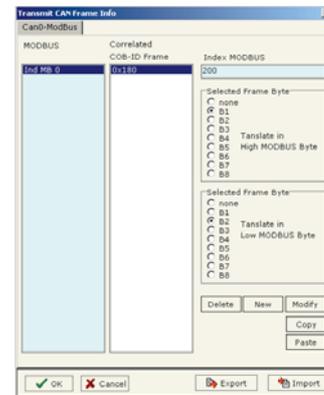
## Gateway Modbus RTU / CAN 2.0A & 2.0B - HD67012

- Schnittstelle zwischen Modbus RTU und CAN 2.0A & 2.0B
- Konfigurierbares Gateway
- Galvanische Trennung
- Hoher Temperaturbereich von -40°C bis +85°C



Schematische Darstellung

Das konfigurierbare Gateway HD67012 ermöglichen die Kommunikation zwischen einem Modbus RTU und einem CAN System. Das Gateway lässt sich dabei als Datenumsetzer mit einstellbarer Übersetzungstabelle verwenden. Das Gateway kann als Modbus RTU Slave selbständig Daten von mehreren Teilnehmern akquirieren und einem übergeordneten System zur Verfügung stellen. Selbstverständlich können auch Daten in die entgegengesetzte Richtung übermittelt werden. Im CAN Bus werden Nachrichten eigenständig versendet. Sie sind mit der zugehörigen PC-Software über die RS232 Schnittstelle einfach konfigurierbar. Die interne Datenverarbeitung geschieht mittels 16 Bit Mikroprozessor. Die Montage erfolgt einfach und zuverlässig auf einer DIN-Hutschiene.



Software-Konfigurator

### Schnittstellen:

- 1 x RS485 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig)
- 1 x RS232 (Sub-D-Stecker, 9-polig)
- 1 x CAN 2.0A & 2.0B (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig)

### Datenrate:

- Seriell: Max. 115 kbps
- Datenrate CAN: Max. 1 Mbps

**Galv. Trennung:** >2.000 VDC

**LED:** 2 x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation

### Versorgung:

- 10 VDC bis 35 VDC, 4 Watt
- 10 VAC bis 19 VAC, 4 VA, 50/60 Hz

**Unterstützte Funktionscodes:** 03, 04, 06, 16

**Betriebstemperatur:** -40°C bis +85°C

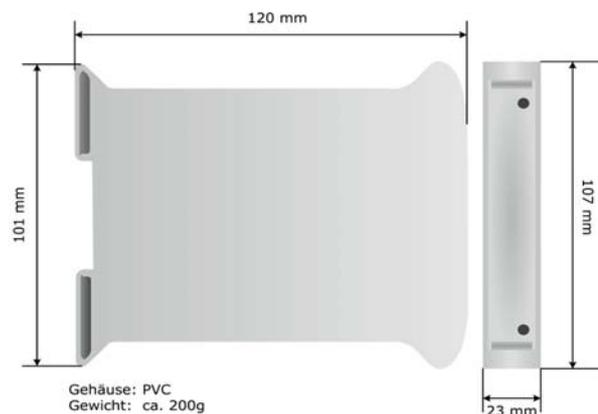
**Luftfeuchtigkeit:** 10% bis 80%, nicht kondensierend

**Abmessungen (BxHxT):** 23mm x 107 mm x 120 mm

**Gewicht:** ca. 200 g

**Befestigung:** Montage auf der DIN-Hutschienen

**Hersteller:** ADFweb.com S.r.l, Italien



Abmessungen

### Bestellhinweise

| Typ  | Bestell-Nr.          |
|--|----------------------|
| Modbus RTU Slave auf CAN   | HD67012              |
| <b>Zubehör:</b><br>Netzgerät für Hutschiene, 230 VAC, 24 VDC 3 A<br>Nullmodem Kabel; Buchse/Buchse; 1,5 m lang | PS24V03AA<br>AC34107 |