

## Gateway Modbus TCP zu CAN 2.0A & 2.0B

- Schnittstelle zwischen Modbus TCP und CAN 2.0A & 2.0B
- Konfigurierbares Gateway
- Galvanische Trennung
- Hoher Temperaturbereich von -30°C bis +70°C



Schematische Darstellung

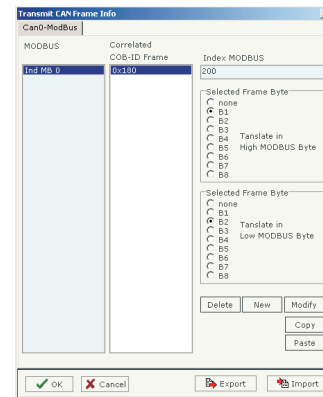
Die konfigurierbaren Gateways HD67014 und HD67515 ermöglichen die Kommunikation zwischen einem Modbus TCP und einem CAN System. Die Gateways lassen sich dabei als Datenumsetzer mit einstellbarer Übersetzungstabelle verwenden. Die Gateways können als Modbus TCP Client bzw. Server selbständig Daten von mehreren Teilnehmern akquirieren und einem übergeordneten System zur Verfügung stellen. Selbstverständlich können auch Daten in die entgegengesetzte Richtung übermittelt werden.

Der HD67515 kann hierbei im CAN Bus Nachrichten eigenständig versenden. Der HD67014 wartet als Slave im CAN Bus auf Anfragen von anderen CAN Geräten.

Sie sind mit der zugehörigen PC-Software über die RS232 Schnittstelle einfach konfigurierbar.

Die interne Datenverarbeitung geschieht mittels 32 Bit Mikroprozessor.

Die Montage erfolgt einfach und zuverlässig auf einer DIN-Hutschiene.



Software-Konfigurator

**Schnittstellen:**

- 1 x Ethernet
- 1 x RS232
- 1 x CAN 2.0A & 2.0B

**Datenrate seriell:**

Max. 115 kbps

**Datenrate CAN**

Max. 1 Mbps

**Galv. Trennung:**

>2000 VDC

**LED:**

2 x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation

**Versorgung:**

24 VDC ±5%, 4 Watt  
 12-18 VAC, 4 VA, 50/60 Hz

**Betriebstemperatur:**

-30°C bis +70°C

**Luftfeuchtigkeit:**

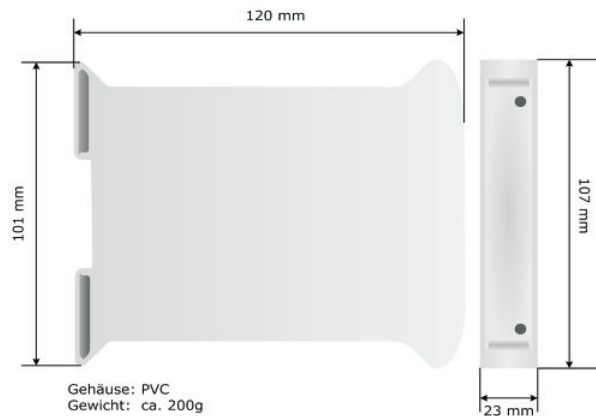
10% bis 80%, nicht kondensierend

**Gewicht:**

ca. 200 g

**Befestigung:**

Montage auf DIN-Hutschienen.



Abmessungen

**Bestellhinweise**

Typ	Bestell-Nr.
Modbus TCP Client (Master) auf CAN	HD67014
Modbus TCP Server (Slave) auf CAN	HD67515
<b>Zubehör</b>	
Software-Konfigurator für HD67014/ HD67515	SW67xxx
Programmierkabel; Buchse/Buchse; 1,5 m	AC34107