

Gateway Modbus TCP Client / CAN HD67514-XX



- Bidirektionaler Datenaustausch zwischen Modbus TCP und CAN
- Konfigurierbares Gateways SW67514
- Galvanische 3-Wege-Trennung zwischen Ethernet / CAN und Versorgung
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67514>

Beschreibung

Das konfigurierbare Gateway HD67514-XX ermöglicht die Kommunikation zwischen einem Modbus TCP Server und einem CAN-System.

Das Gateway lässt sich dabei als Datenumsetzer mit einstellbarer Übersetzungstabelle verwenden. Das Gateway kann als Modbus TCP Client (Master) selbständig Daten von mehreren Teilnehmern akquirieren und einem übergeordneten System zur Verfügung stellen. Selbstverständlich können auch Daten in die entgegengesetzte Richtung übermittelt werden. Das HD67514-XX kann hierbei als Client (Master) im Modbus TCP Netzwerk eigenständig Nachrichten versenden. Die Übertragung der Konfiguration des Gateways per Software SW67514 über den Ethernet-Port ist sehr einfach und schnell geschehen. Die Hutschienenmontage und die abnehmbaren Schraubklemmen (HD67514-A1) gewährleisten eine schnelle und sichere Montage sowie eine problemlose Verdrahtung des Gerätes.

Abmessungen (BxHxT): HD67514-A1:
23 mm x 107 mm x 120 mm

HD67514-B2:
71 mm x 95 mm x 60 mm

Gewicht: ca. 200 g

Befestigung: Montage auf der DIN-Hutschiene.

Hinweis: **Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.**

An das **HD67514-A1 / HD67514-B2** können Modbus-TCP-seitig Server (Slaves) angeschlossen werden.

Produkt-Details

Schnittstellen:	HD67514-A1: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x CAN 2.0A & 2.0B (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig)
	HD67514-B2: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x CAN 2.0A & 2.0B (Schraubklemme, 3-polig)
Datenrate CAN:	Max. 1 Mbps
LED:	HD67514-A1: 4x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
	HD67514-B2: 5x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	3,5 Watt / VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67514 zur Parametrierung des Gerätes.
Unterstützte Funktionscodes:	01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +85 °C
Luftfeuchtigkeit:	10% bis 80%, nicht kondensierend
Gehäuse:	PVC

Bestell-Nr. Produkt(e)

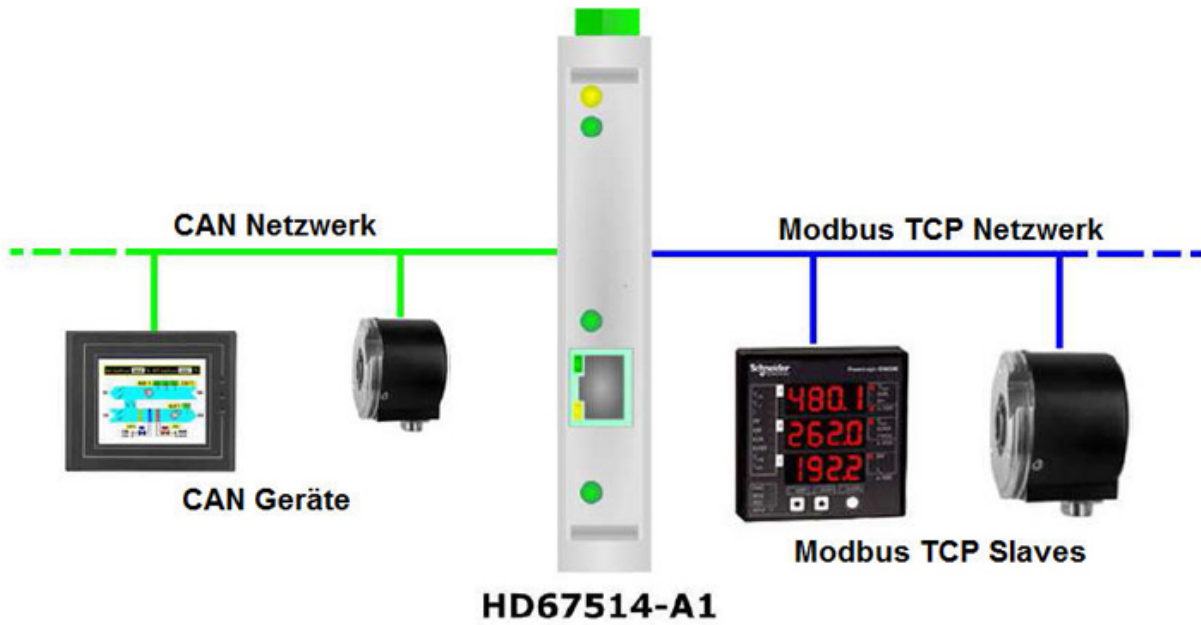
HD67514-A1	Gateway Modbus TCP Client (Master) / CAN
HD67514-B2	Gateway Modbus TCP Client (Master) / CAN

Bestell-Nr. Zubehör

AMR4-24	Hutschienen-Netzgerät für Gebäudeautomatisierung, 90 bis 264 VAC, 24 VDC, 2,5 A
KABETH10	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 0,3 m
KABETH11	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 1 m
KABETH12	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 2 m

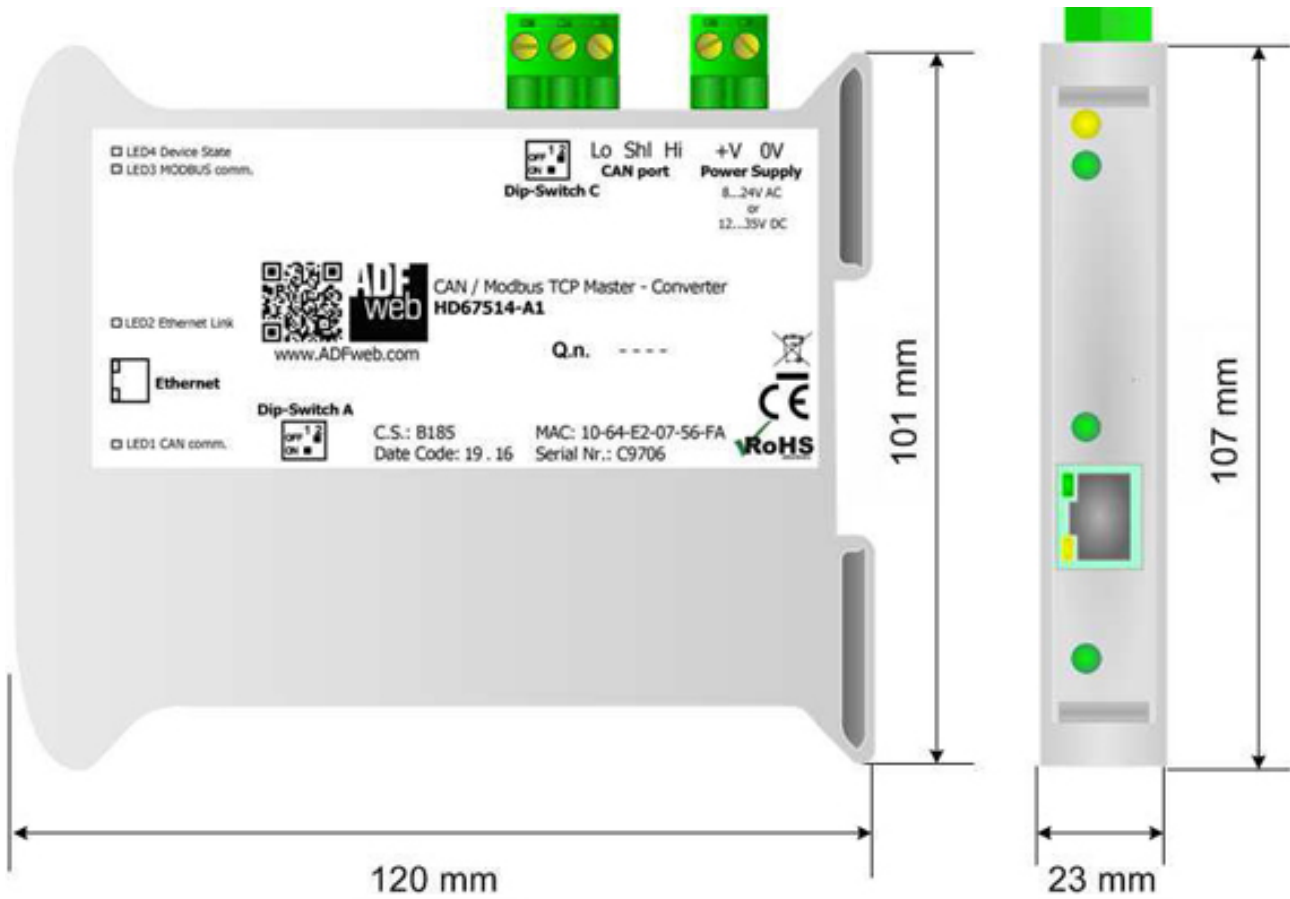
Zeichnungen

Beispiel-Applikation HD67514-A1



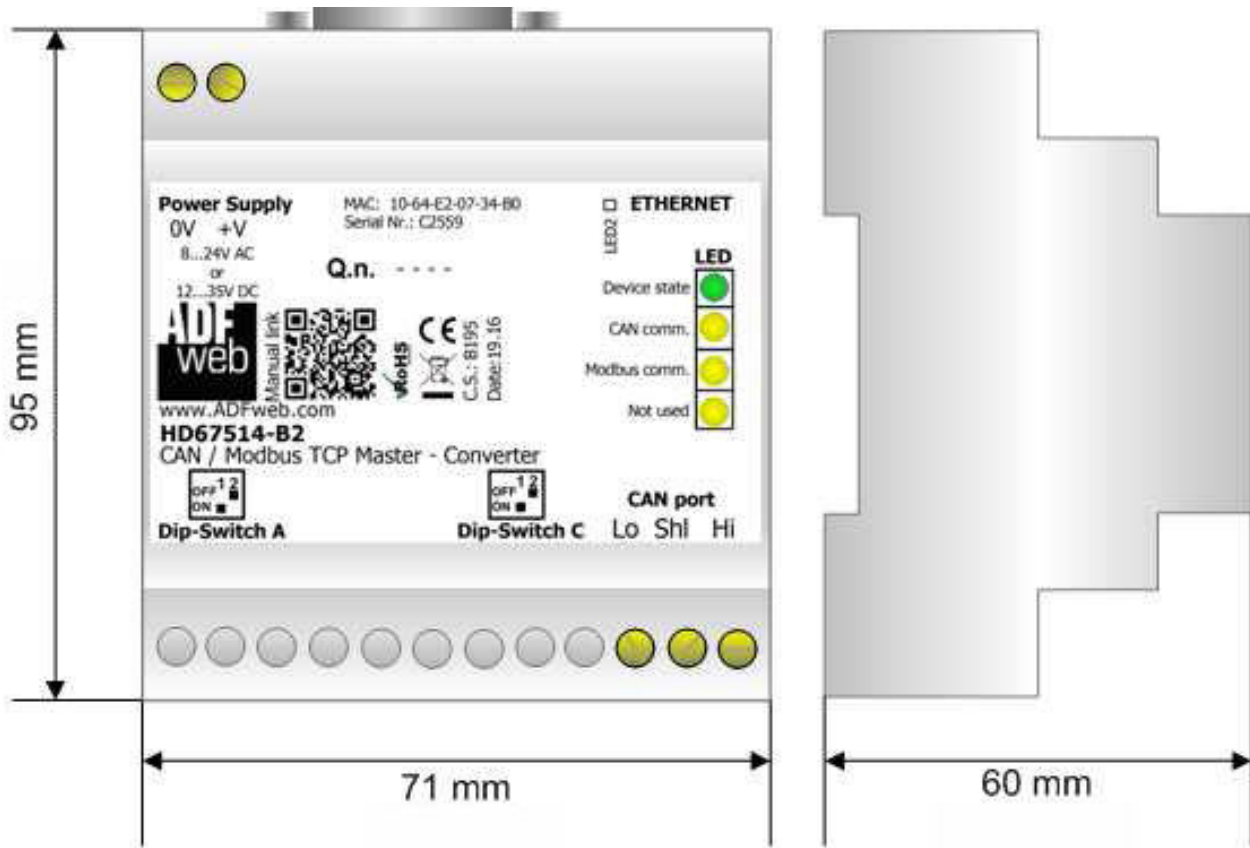
Zeichnungen

Abmessungen HD67514-A1



Zeichnungen

Abmessungen HD67514-B2





Wachendorff Prozesstechnik GmbH & Co. KG
Industriestrasse 7 • D-65366 Geisenheim

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
Fax: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 78
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de

