

Gateway Modbus TCP Server / KNX HD67815-KNX-B2



- Bidirektionaler Datenaustausch zwischen Modbus TCP und KNX
- Bis zu 512 KNX-Objekte lesen und schreiben
- Bis zu 1440 Bytes lesen und 1440 Bytes schreiben
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Galvanische 3-Wege-Trennung zwischen Modbus TCP / KNX und Versorgung
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67815-KNX-B2>

Beschreibung

Weitere Informationen zu diesem Gateway erhalten Sie auf Anfrage. Bitte wenden Sie sich an die unten angegebenen Ansprechpartner.

Produkt-Details

Schnittstellen:	1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x KNX (KNX-Busanschlußklemme, 2-polig)
KNX Objekte:	Bis zu 512 KNX-Objekte lesen und schreiben
Modbus TCP Daten:	Bis zu 1440 Bytes lesen Bis zu 1440 Bytes schreiben
LED:	6x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67815-KNX-B2: 3,5 Watt / VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67815 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
Abmessungen (BxHxT):	71 mm x 95 mm x 60 mm
Gewicht:	ca. 200 g
Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene

Applikationsdatei:

Die Projektierung der KNX Gateways erfolgt nicht über eine Applikationsdatei, welche in die ETS eingebunden wird, sondern über die kostenfreie Konfigurationssoftware des Gateways.

Das Gateway kann in eine bestehende KNX Installation eingebunden werden und auf gewünschte Physikalische- sowie Gruppenadressen zugreifen, ohne das bestehende ETS Projekt erneut anfassen oder sogar verändern zu müssen. Lediglich wenn Gruppenadressen erweitert oder hinzugefügt werden sollen/müssen, muss das ETS-Projekt geändert/angepasst werden.
[Glossar</link>](#)

Hinweis:

Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.

An das **HD67815** können Sie Modbus TCP-seitig einen **Client(Master)** anschließen.

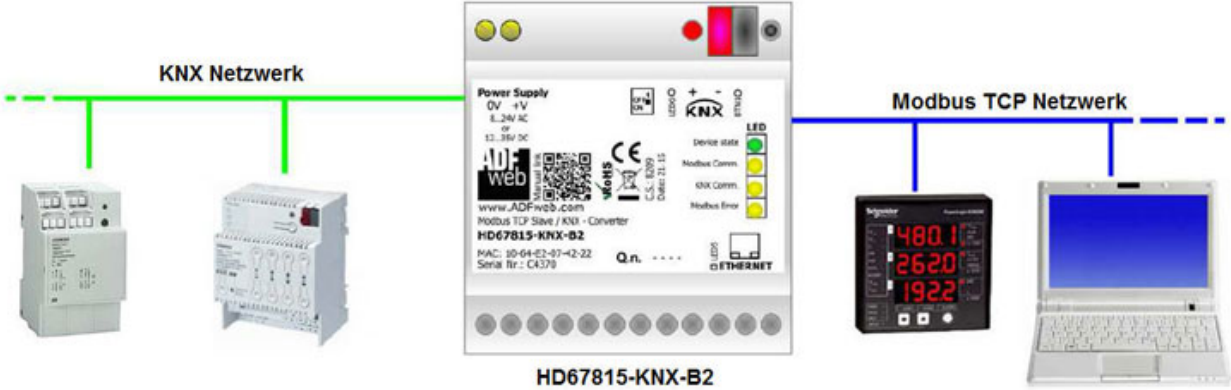
Bestell-Nr. Produkt(e)

HD67815-KNX-B2	Gateway Modbus TCP Slave / KNX
----------------	--------------------------------

Bestell-Nr. Zubehör

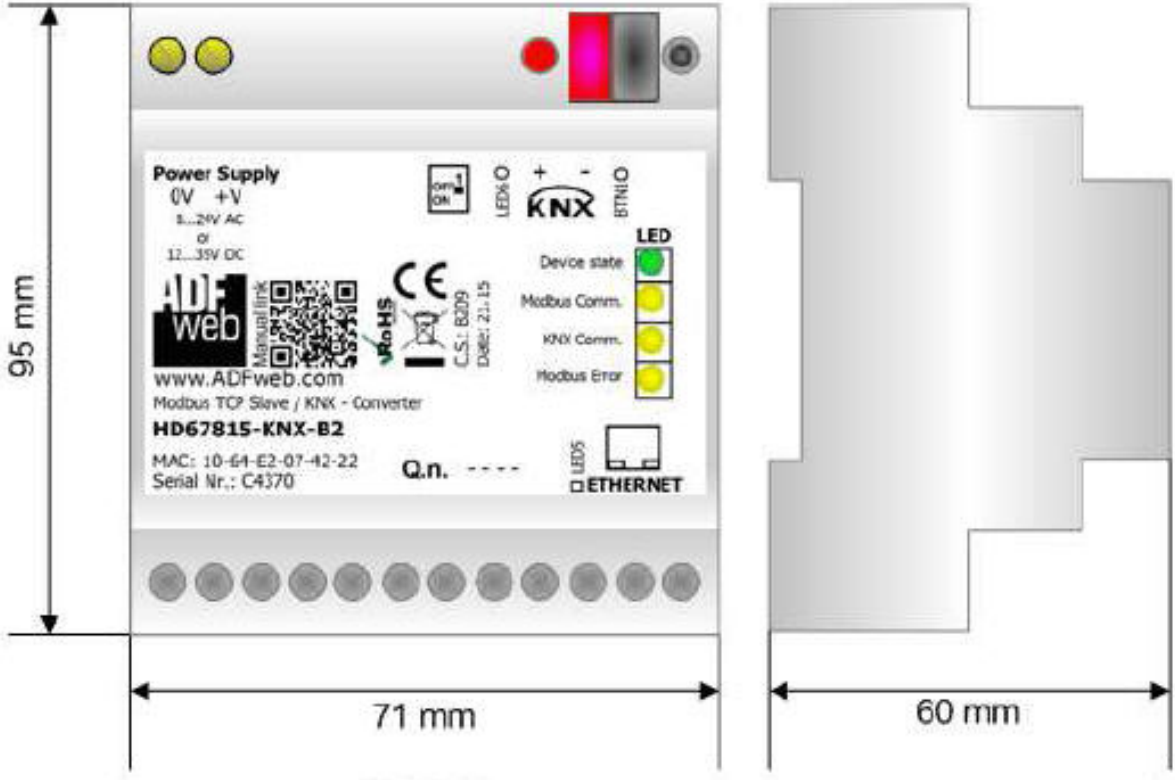
AMR4-24	Hutschienen-Netzgerät für Gebäudeautomatisierung, 90 bis 264 VAC, 24 VDC, 2,5 A
KABETH10	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 0,3 m
KABETH11	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 1 m
KABETH12	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 2 m

Zeichnungen
Beispiel-Applikation



Zeichnungen

Abmessungen



Gehäuse: PVC
Gewicht: 200 g



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

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

