

Gateway Profinet Slave / KNX HD67818-KNX-B2



- Profinet Datenblockgröße maximal 1.440 Bytes
- Datenaustausch zwischen Profinet und KNX
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Galvanische 3-Wege-Trennung zwischen Profinet / KNX und Versorgung
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67818-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)
Profinet Datenblockgröße:	Eingangsblock maximal 1.440 Bytes Ausgangsblock maximal 1.440 Bytes
KNX Objekte	Bis zu 512 KNX-Objekte lesen und schreiben
LED:	Hardwareversion vor C.S. B242: 6x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation Hardwareversion ab/nach C.S. B242: 5x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67818-KNX-B2: 3,5 Watt / VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67818 zur Parametrierung des Gerätes.
Profinet XML-Datei:	Die benötigte Profinet XML-Datei erzeugen Sie mit der kostenlosen Konfigurationssoftware SW67818.
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +85 °C
Luftfeuchtigkeit:	10 % bis 80 %, nicht kondensierend
Gehäuse:	PVC
Abmessungen (BxHxT):	Hardwareversion vor C.S. B242: 71 mm x 95 mm x 60 mm Hardwareversion ab/nach C.S. B242: 35 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](#)

Hinweis:

Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.

An das **HD67818** können Sie Profinet-seitig **Master** anschließen.

Zolltarifnummer:

8517 62 00

Hersteller:

ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)

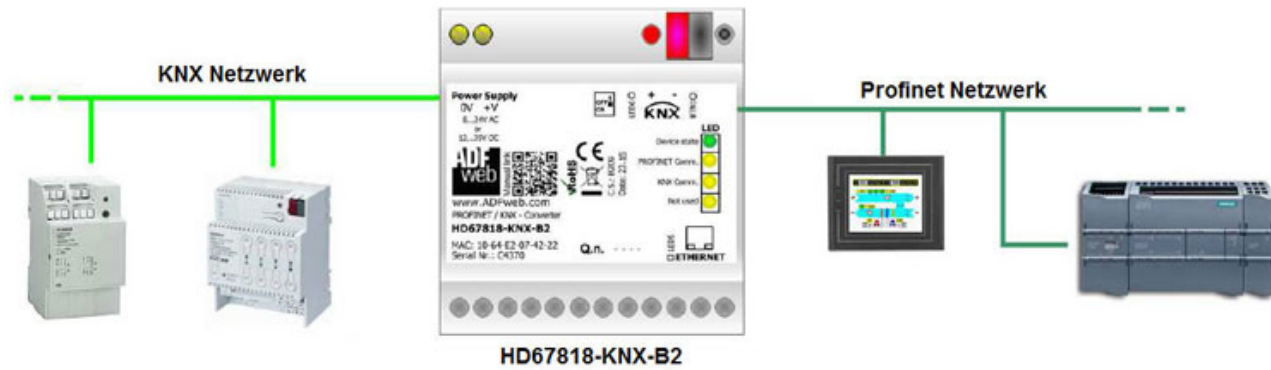
HD67818-KNX-B2	Gateway Profinet Slave / KNX
----------------	------------------------------

Bestell-Nr. Zubehör

AMR4-24	Hutschiene-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

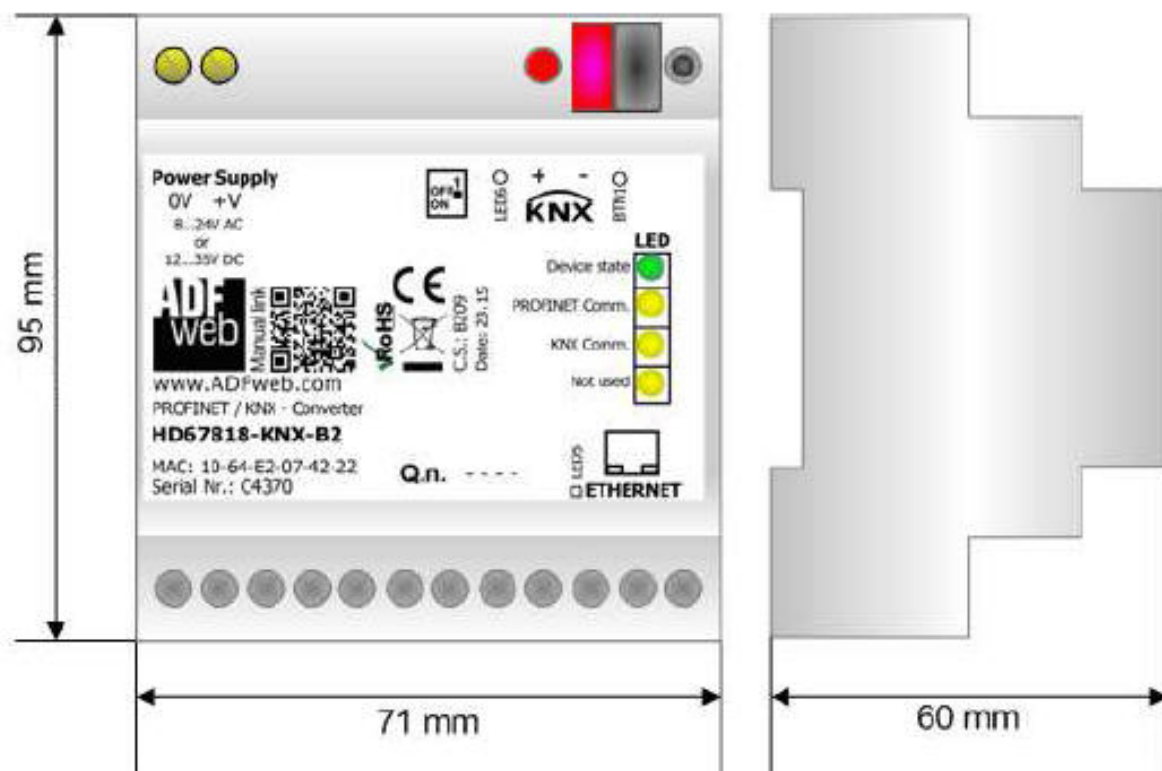
Zeichnungen

Beispiel-Applikation



Zeichnungen

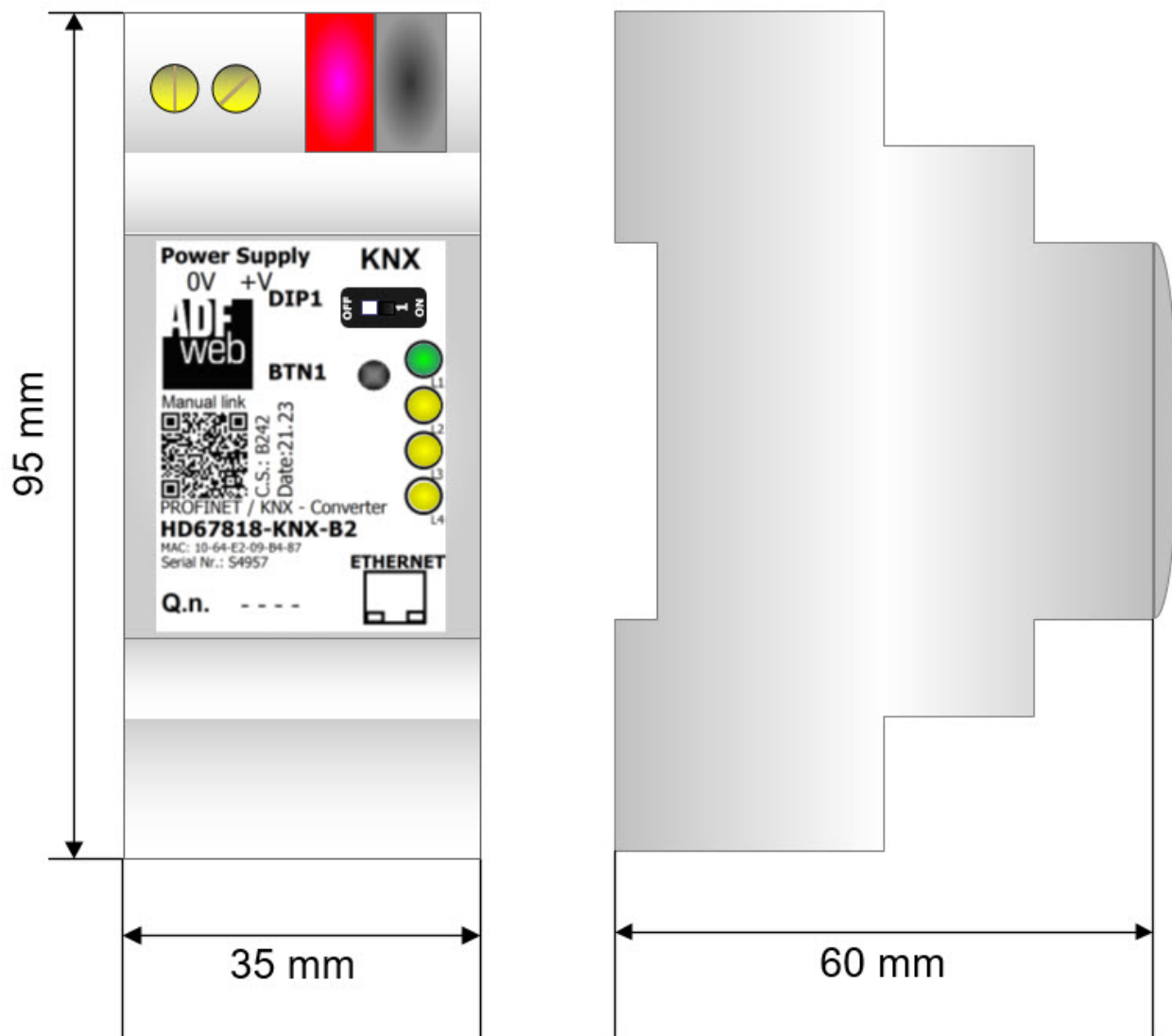
Abmessungen vor C.S. B242



Gehäuse: PVC
Gewicht: 200 g

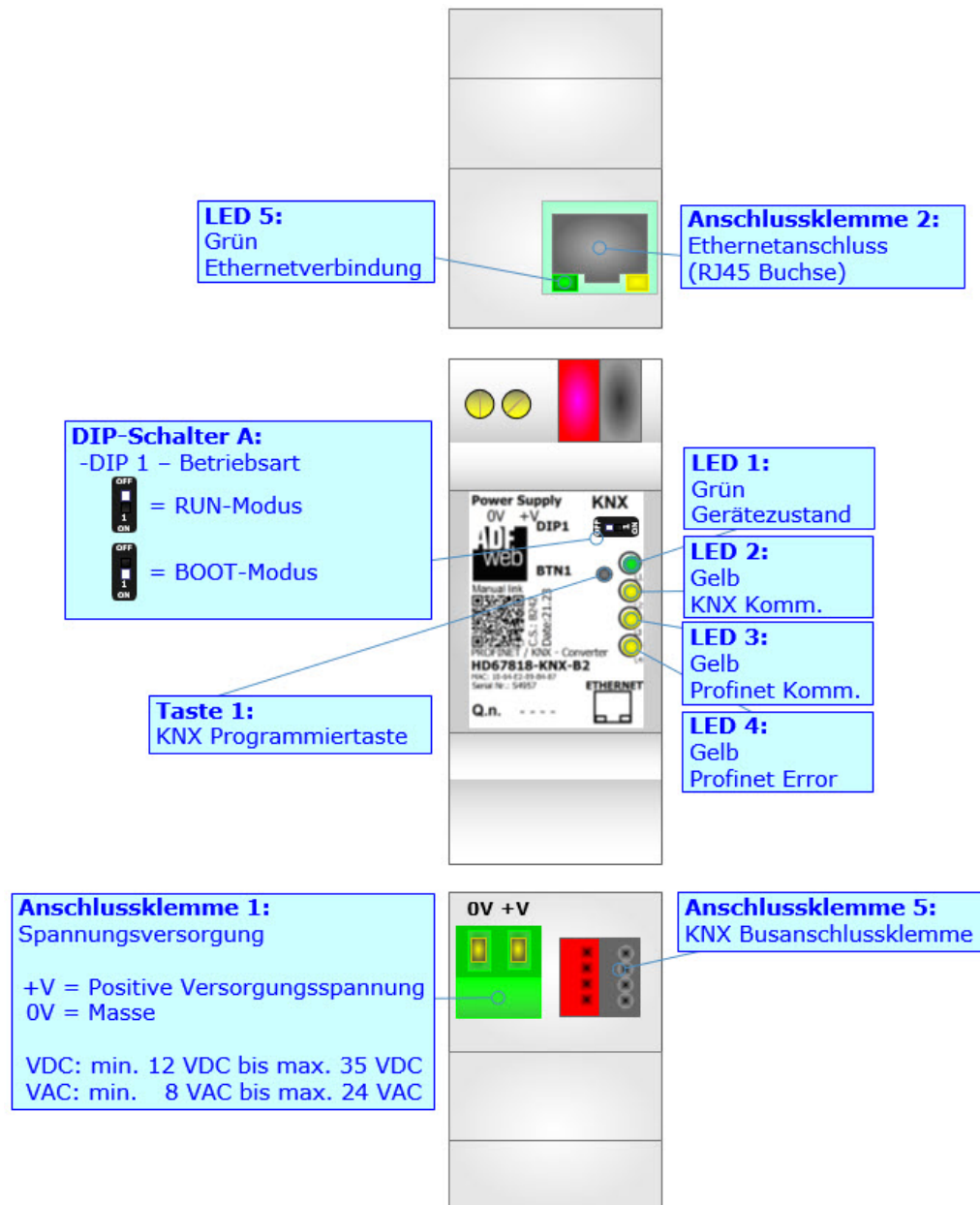
Zeichnungen

Abmessungen ab/nach C.S. B242



Zeichnungen

Anschlussdarstellung ab/nach C.S. B242





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

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

