WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Gateway BACnet/IP Server / Modbus RTU Slave
HD67672-IP-X-A1

Abbildung ähnlich

- Bis zu 2.048 BACnet-Objekte lesen und schreiben
- Bidirektionaler Datenaustausch zwischen BACnet und Modbus RTU
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Galvanische 3-Wege-Trennung zwischen BACnet / Modbus RTU und Versorgung
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67672-IP-X-A1

Beschreibung

Das konfigurierbare Gateway HD67672-IP-X-A1 ermöglicht die Kommunikation zwischen einem Modbus RTU Master und einem BACnet/IP Master(Client). Die Übertragung der Konfiguration des Gateways per Software über den Ethernet-Port ist sehr einfach und schnell geschehen. Die Hutschienenmontage und die abnehmbaren Schraubklemmen gewährleisten eine schnelle und sichere Montage sowie eine problemlose Verdrahtung des Gerätes.

Produkt-Details

Schnittstellen:	HD67672-IP-2-A1: 1x RS232 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) HD67672-IP-4-A1: 1x RS485 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x Ethernet-Port (RJ45 Buchse)
BACnet Objekte:	Bis zu 2.000 BACnet-Objekte lesen und schreiben
LED:	HD67672-IP-2-A1: 6x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation HD67672-IP-4-A1: 6x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	HD67672-IP-2-A1: 12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC, 50/60HZ HD67672-IP-4-A1: 12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC, 50/60HZ
Leistungsaufnahme:	HD67672-IP-2-A1: 3,5 Watt / VA HD67672-IP-4-A1: 3,5 Watt / VA
Unterstützte Funktionscodes:	FC01, FC02, FC03, FC04, FC05, FC06, FC15, FC16 Nähere Informationen finden Sie hierzu in der Technical Note 0302: Grundlagen Modbus
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67672 zur Parametrierung des Gerätes
BBMD-Funktionalität:	Dieses Gateway unterstützt BBMD nur rudimentär. Kein "Registration by Foreign Devices", und kein NAT.
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +85 °C
Luftfeuchtigkeit:	10 % bis 80 %, nicht kondensierend
Gehäuse:	PVC
Abmessungen (BxHxT):	HD67672-IP-2-A1: 23 mm x 107 mm x 120 mm HD67672-IP-4-A1: 23 mm x 107 mm x 120 mm
Gewicht:	ca. 200 g
Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene
Hinweis:	**Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.** An das **HD67672** können Sie BACnet-seitig **Master** anschließen und Modbus RTU-seitig **Master** anschließen.
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)

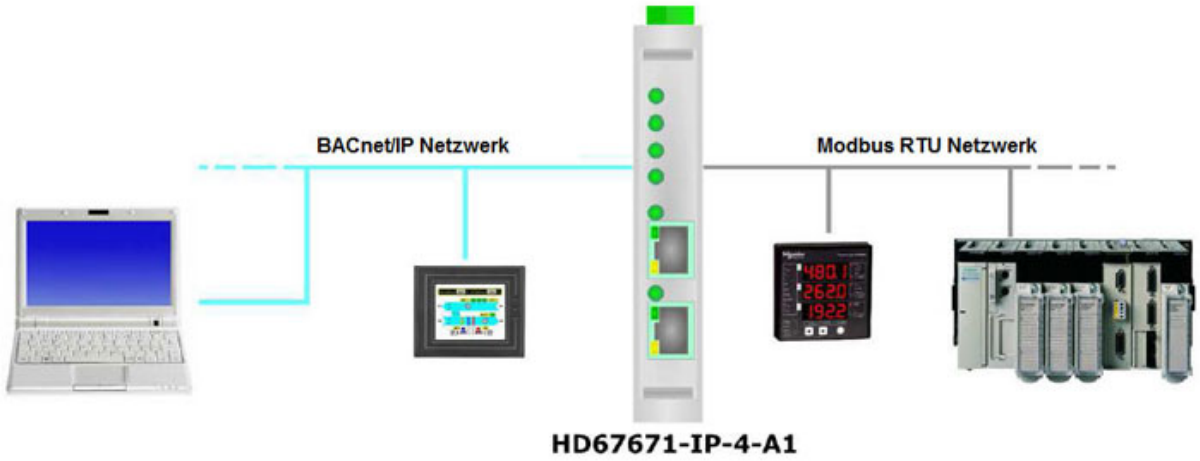
HD67672-IP-2-A1	Gateway BACnet/IP Server / Modbus RTU Slave
HD67672-IP-4-A1	Gateway BACnet/IP Server / Modbus RTU Slave

Bestell-Nr. Zubehör

DRS3-24	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 3 A, Federklemme
DRS4-24A	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 4,2 A, Schraubklemme
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

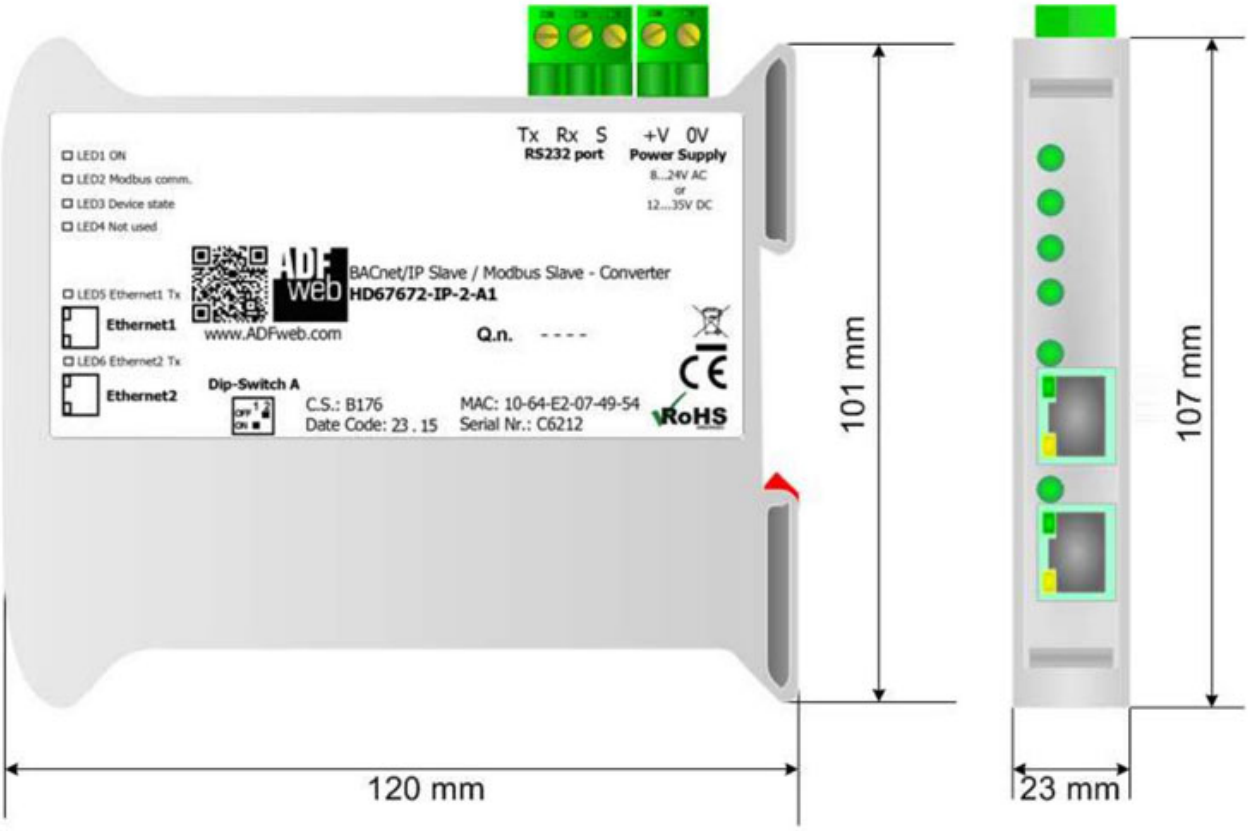
Zeichnungen

Beispiel-Applikation



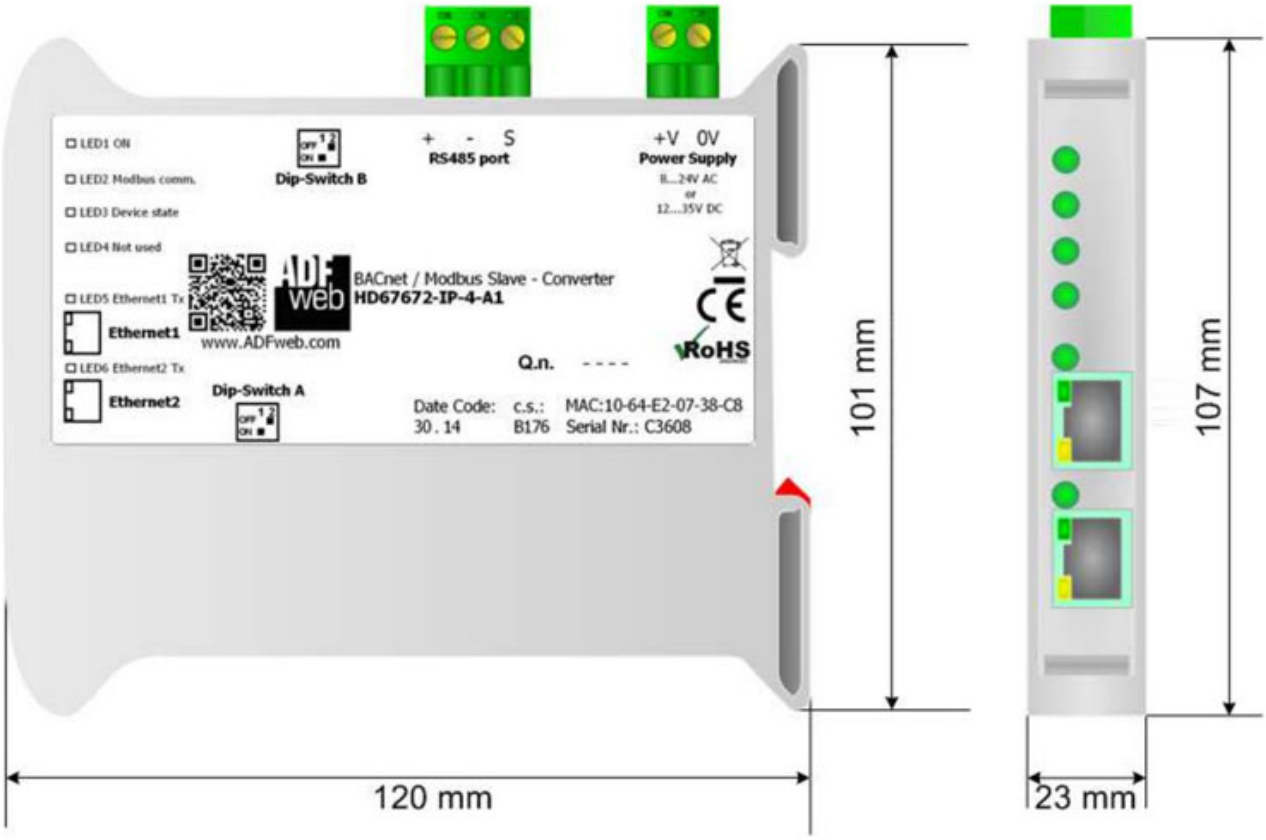
Zeichnungen

Abmessungen - HD67672-IP-2-A1



Zeichnungen

Abmessungen - HD67672-IP-4-A1



WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

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