WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Gateway BACnet/IP Server / M-Bus Master
HD67056-B2-XXX

Abbildung ähnlich

- Bis zu 1.500 BACnet-Objekte
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Bis zu 250 M-Bus-Teilnehmer anschließbar
- Galvanische Trennung zwischen Ethernet und M-Bus
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67056-B2-XXX

Beschreibung

Das konfigurierbare Gateway HD67056-B2-XXX ermöglicht die Kommunikation zwischen M-Bus-Teilnehmern (bis zu 250 M-Bus-Slaves) und einem BACnet/IP Master. Sie können hiermit die Datenpunkte von allen angeschlossenen M-Bus Slaves einem BACnet/IP-Master zur Verfügung stellen. Die Übertragung der Konfiguration des Gateways per Software über den Ethernet-Port ist sehr einfach und schnell geschehen. Die Variablen des M-Bus werden als BACnet-Objekte bereitgestellt. Die Hutschienenmontage und die Schraubklemmen gewährleisten eine schnelle und sichere Montage sowie eine problemlose Verdrahtung des Gerätes.

Produkt-Details

Schnittstellen:	1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x M-Bus (Schraubklemme, 2-polig)
BACnet Objekte:	Bis zu 1.500 BACnet Objekte
Datenrate M-Bus:	300 bps bis 38.400 bps
LED:	4x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	18 VDC bis 35 VDC oder 15 VAC bis 21 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67056-B2-20: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 4 Watt / VA (mit Last) HD67056-B2-40: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 5 Watt / VA (mit Last) HD67056-B2-80: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 8 Watt / VA (mit Last) HD67056-B2-160: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 14 Watt / VA (mit Last) HD67056-B2-250: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 30 Watt / VA (mit Last)
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67056 zur Parametrierung des Gerätes.
BBMD-Funktionalität:	Dieses Gateway unterstützt BBMD nur rudimentär. Kein "Registration by Foreign Devices", und kein NAT.
M-Bus Scan-Funktion:	Die Nutzung der Scan-Funktion ist erst für Geräte ab der Hardware-Version C.S: B244/ B256/ B264, sowie der neusten Software-Version möglich. Für weitere Fragen und Hinweise lesen Sie bitte die **Technical Note 0105 M-Bus Scan-Funktion**.
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
Hinweis:	**Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.** An das **HD67056-B2-XXX** können Sie M-Bus-seitig **Slaves** anschließen und BACnet-seitig **Master** anschließen.
BBMD-Funktionalität	Dieses Gateway unterstützt keine BBMD-Funktionalität.
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)

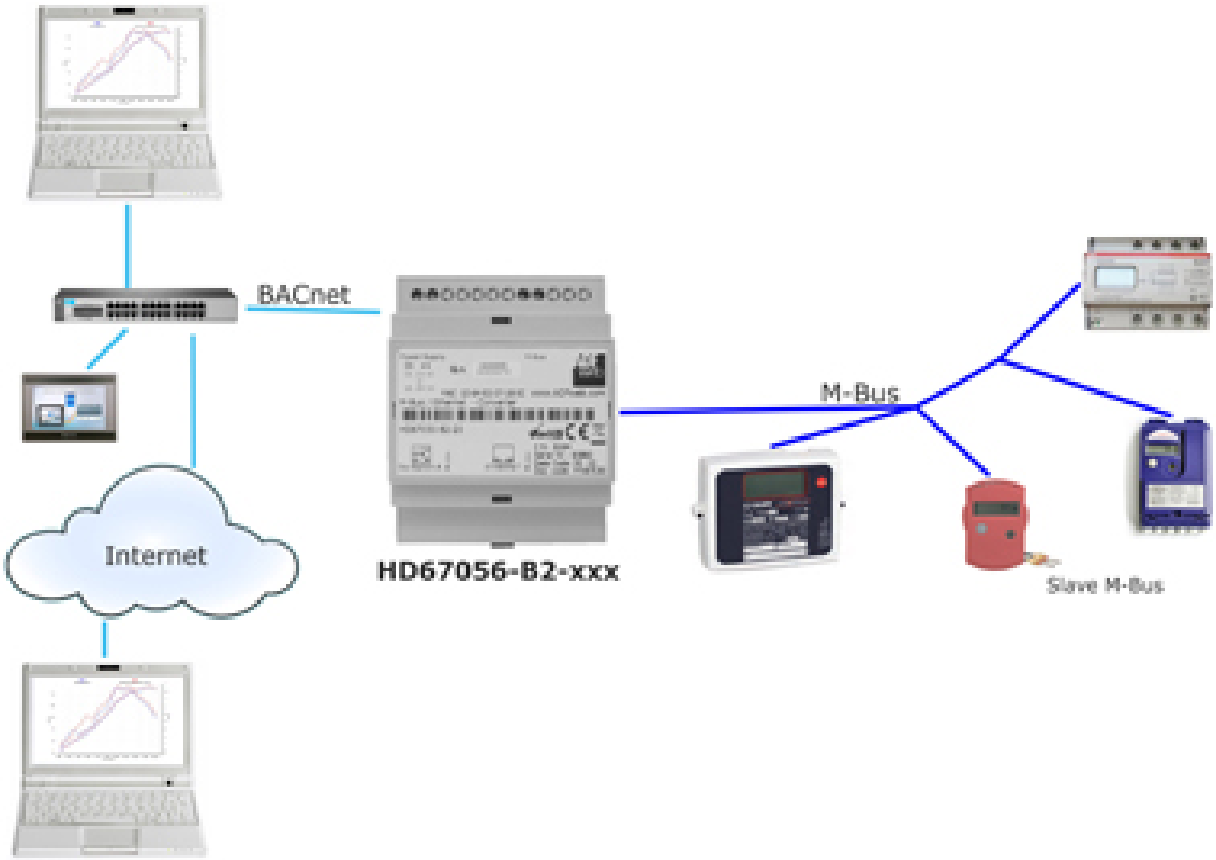
HD67056-B2-20	Gateway BACnet/IP Server / M-Bus Master - für bis zu 20 M-Bus-Slaves
HD67056-B2-40	Gateway BACnet/IP Server / M-Bus Master - für bis zu 40 M-Bus-Slaves
HD67056-B2-80	Gateway BACnet/IP Server / M-Bus Master - für bis zu 80 M-Bus-Slaves
HD67056-B2-160	Gateway BACnet/IP Server / M-Bus Master - für bis zu 160 M-Bus-Slaves
HD67056-B2-250	Gateway BACnet/IP Server / M-Bus Master - für bis zu 250 M-Bus-Slaves

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

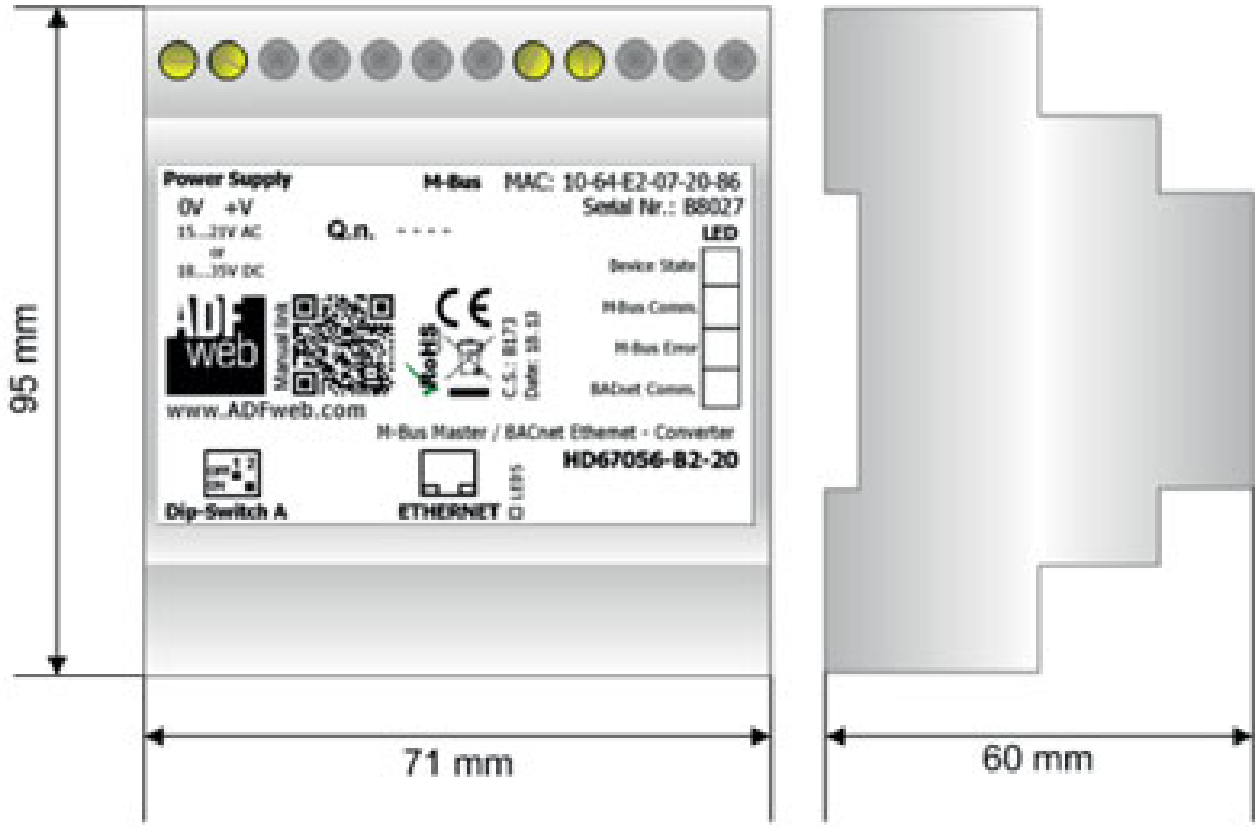
Zeichnungen

Beispiel-Applikation



Zeichnungen

Abmessungen



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