Gateway Profinet Slave / M-Bus Master
HD67078-B2-XX



Abbildung ähnlich

- Konfigurierbares Gateway für freie Variablenverwaltung
- Profinet Datenblockgröße maximal 1.440 Bytes
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Bis zu 80 M-Bus Teilnehmer anschliessbar
- Galvanische Trennung
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67078-B2-XX

Beschreibung

Das konfigurierbare Gateway HD67078-B2-XX ermöglicht die Kommunikation zwischen M-Bus Teilnehmern (bis zu max. 80 M-Bus Slaves) und einem Profinet Master. Sie können hiermit die M-Bus Daten, von bis zu 80 M-Bus Slaves, einem Profinet Master zur Verfügung stellen. Es ist mit der zugehörigen PC-Software über den Ethernet-Port einfach konfigurierbar. Sie ordnen dabei die M-Bus Variablen den Bytes im Profinet zu. Die Montage erfolgt einfach und zuverlässig auf einer DIN-Hutschiene.

Produkt-Details

Schnittstellen:	1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x M-Bus (Schraubklemme, 2-polig)
Profinet Datenblockgröße:	Eingangsblockgröße maximal 1.440 Bytes Ausgangsblockgröße maximal 1.440 Bytes
M-Bus Datenrate:	Max. 38.400 bps
LED:	4x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	18 VDC bis 35 VDC oder 15 VAC bis 21 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67078-B2-20: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 4 Watt / VA (mit Last) HD67078-B2-40: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 5 Watt / VA (mit Last) HD67078-B2-80: 3,5 Watt / VA (Ohne Last), 8 Watt / VA (mit Last)
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67078 zur Parametrierung des Gerätes.
M-Bus Scan-Funktion:	Die Nutzung der Scan-Funktion ist erst für Geräte ab der Hardware-Version C.S: B244, sowie der neusten Software-Version möglich. Für weitere Fragen und Hinweise lesen Sie bitte die **Technical Note 0105 M-Bus Scan-Funktion**.
Profinet XML-Datei:	Die benötigte Profinet XML-Datei erzeugen Sie mit der kostenlosen Konfigurationssoftware SW67078.
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +85 °C
Luftfeuchtigkeit:	10 % bis 80 %, nicht kondensierend
Gehäuse:	PVC
Abmessungen (BxHxT):	71 mm x 95 mm x 60mm
Gewicht:	ca. 200 g
Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene
Hinweis:	**Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.** An das **HD67078-B2** können M-Bus-seitig Slaves angeschlossen werden und PROFINET-seitig Master angeschlossen werden.
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)

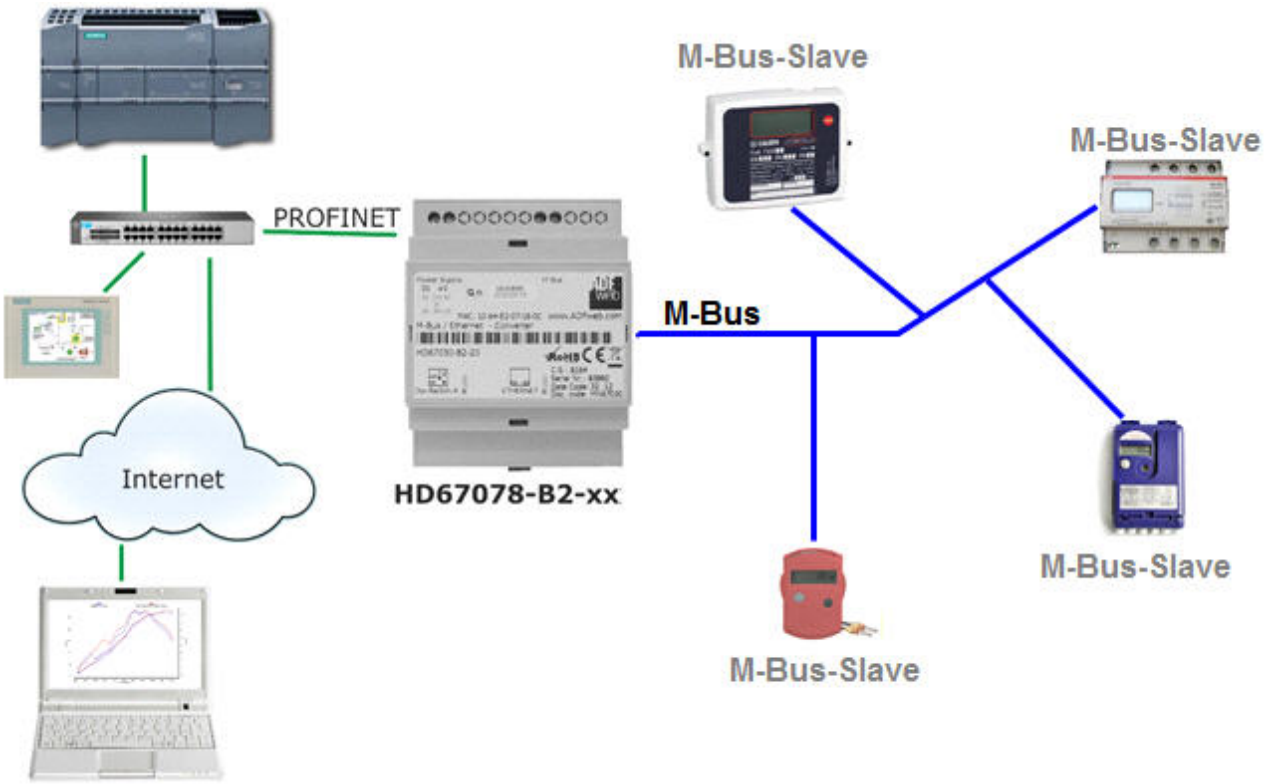
HD67078-B2-20	Gateway Profinet Slave / M-Bus Master für bis zu 20 M-Bus Slaves
HD67078-B2-40	Gateway Profinet Slave / M-Bus Master für bis zu 40 M-Bus Slaves
HD67078-B2-80	Gateway Profinet Slave / M-Bus Master für bis zu 80 M-Bus Slaves

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

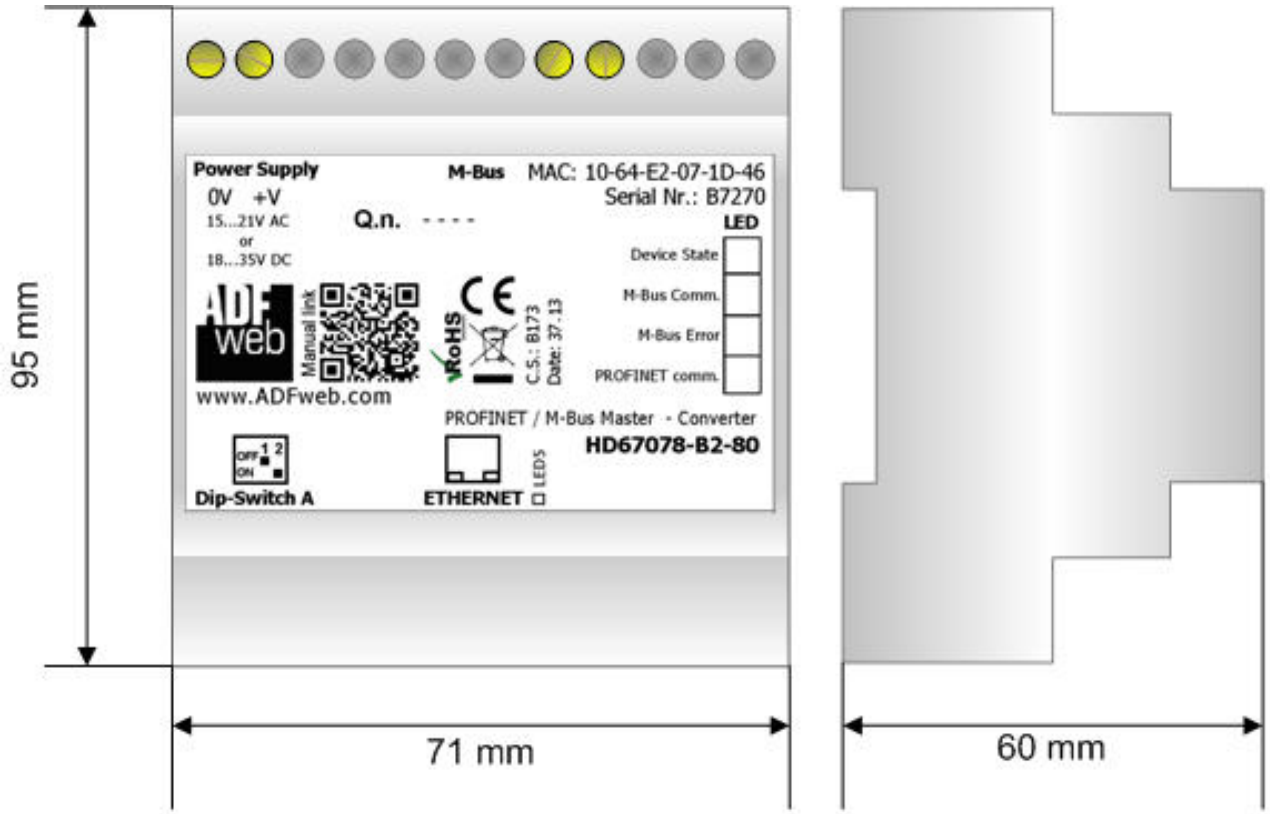
Zeichnungen

Beispiel-Applikation



Zeichnungen

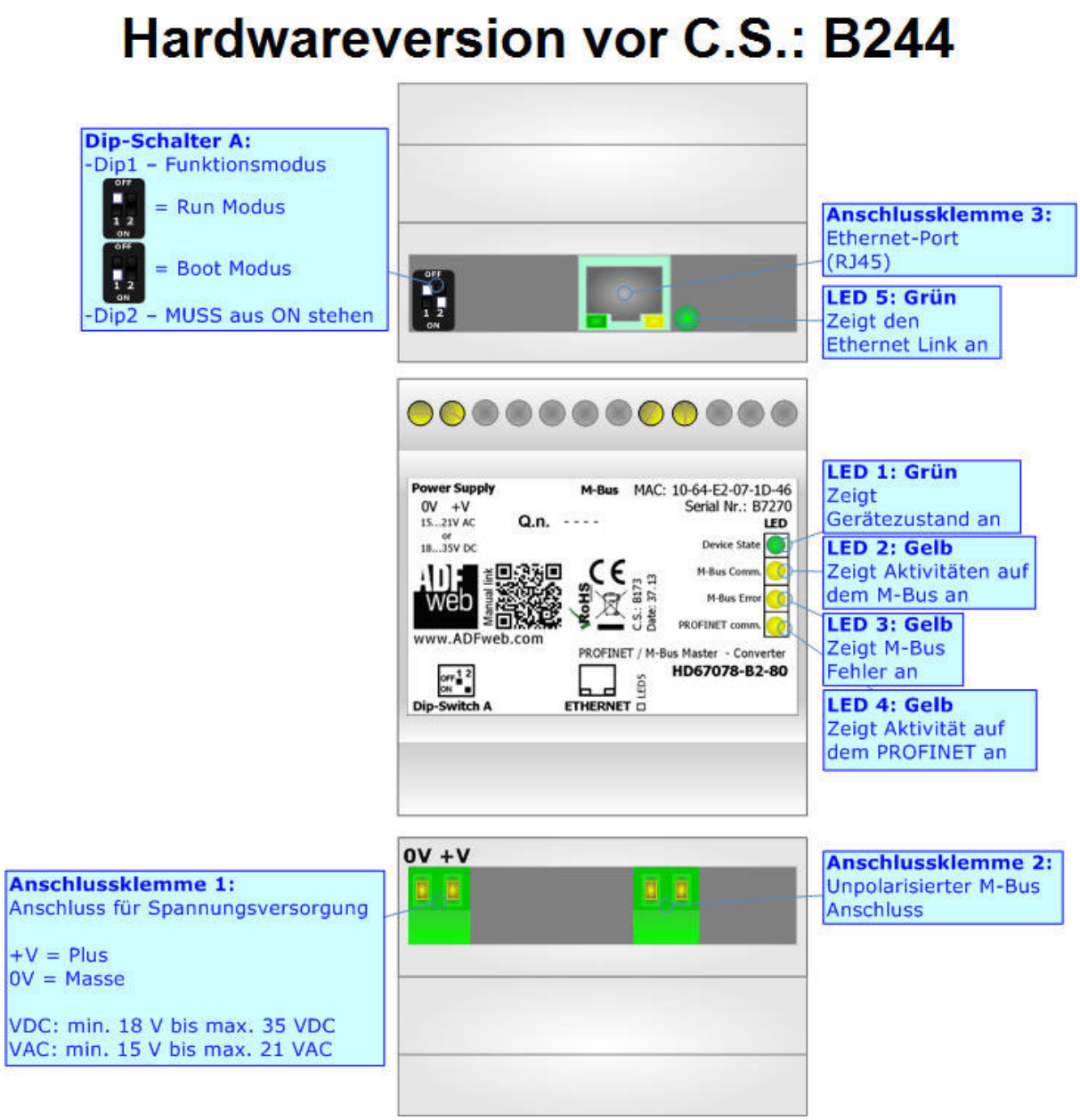
Abmessungen



Gehäuse: PVC
Gewicht : ca. 200g

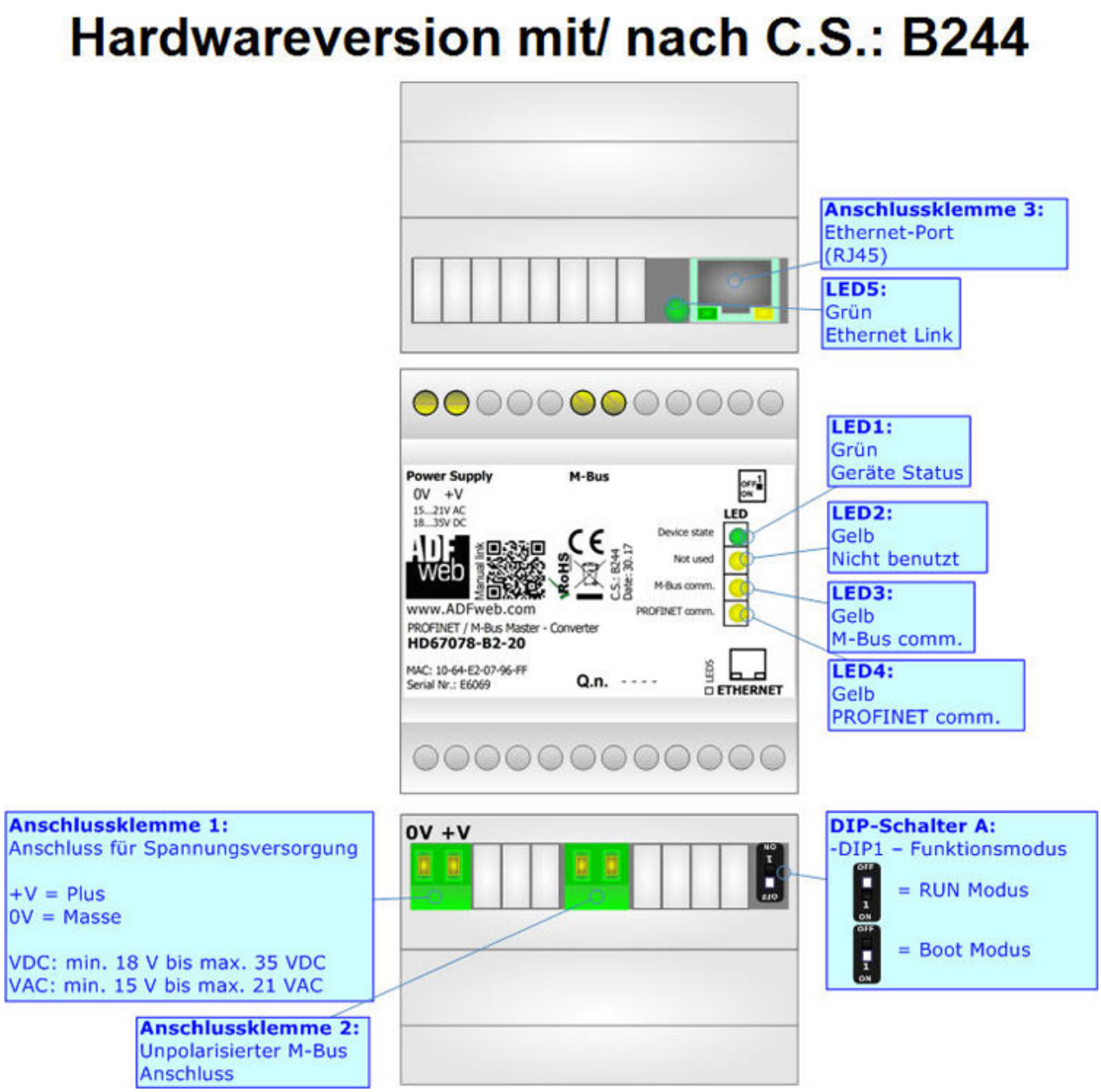
Zeichnungen

Anschlussdarstellung HD67078_Hardwareversion vor B244



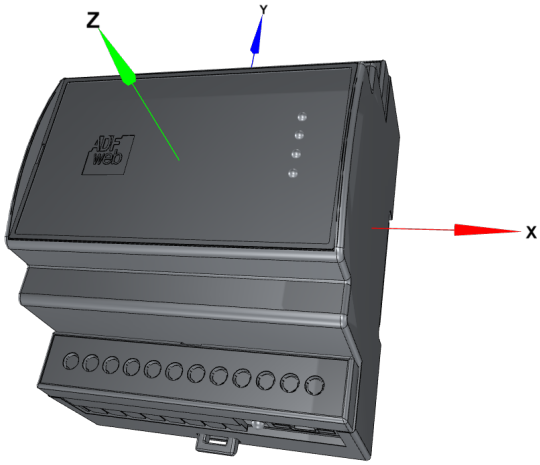
Zeichnungen

Anschlussdarstellung HD67078_Hardwareversion mit/ nach B244



Zeichnungen

STEP-Datei HD67078



Die Step-Datei .pdf dient zur Ansicht. Die Step-Datei zum Download finden Sie im Reiter Downloads / FAQ

HD67078-B2-20.pdf

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