

M-Bus Repeater / Galvanischer Trenner HD67032-B2-XXX



Abbildung ähnlich

- Konfigurierbarer Repeater und galvanischer Trenner
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +70 °C
- Bis zu 80 M-Bus Teilnehmer anschliessbar
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67032-B2-XX>

Beschreibung

Der M-Bus Repeater / Galvanischer Trenner HD67032-B2-XXX löst die Problematik mit großen Leitungslängen von weiter entfernten M-Bus Teilnehmern. Der Repeater wird einfach mit in den M-Bus Strang eingebunden und frischt die Daten von einem M-Bus Master wieder auf, sodass der benötigte Spannungspegel an den weit entfernten M-Bus Teilnehmern wieder zur Verfügung steht.

Als zusätzliches Merkmal werden die beiden M-Bus Stränge galvanisch voneinander isoliert. Dadurch werden eventuelle Störungen (wie z.B. EMV Einflüsse) von dem betroffenen Strang nicht an den Master Strang weitergeleitet. Es können bis zu 80 M-Bus Teilnehmer an den 2. Strang angeschlossen werden. Die Übertragung der Konfiguration des Gateways per kostenloser Konfigurationssoftware SW67032 über den Ethernet-Port ist sehr einfach und schnell geschehen. Die Hutschienenmontage und die Schraubklemmen gewährleisten eine schnelle und sichere Montage sowie eine problemlose Verdrahtung des Gerätes.

Bestell-Nr. Produkt(e)

HD67032-B2-20	M-Bus Repeater - für bis zu 20 M-Bus Teilnehmer
HD67032-B2-40	M-Bus Repeater - für bis zu 40 M-Bus Teilnehmer
HD67032-B2-80	M-Bus Repeater - für bis zu 80 M-Bus Teilnehmer

Bestell-Nr. Zubehör

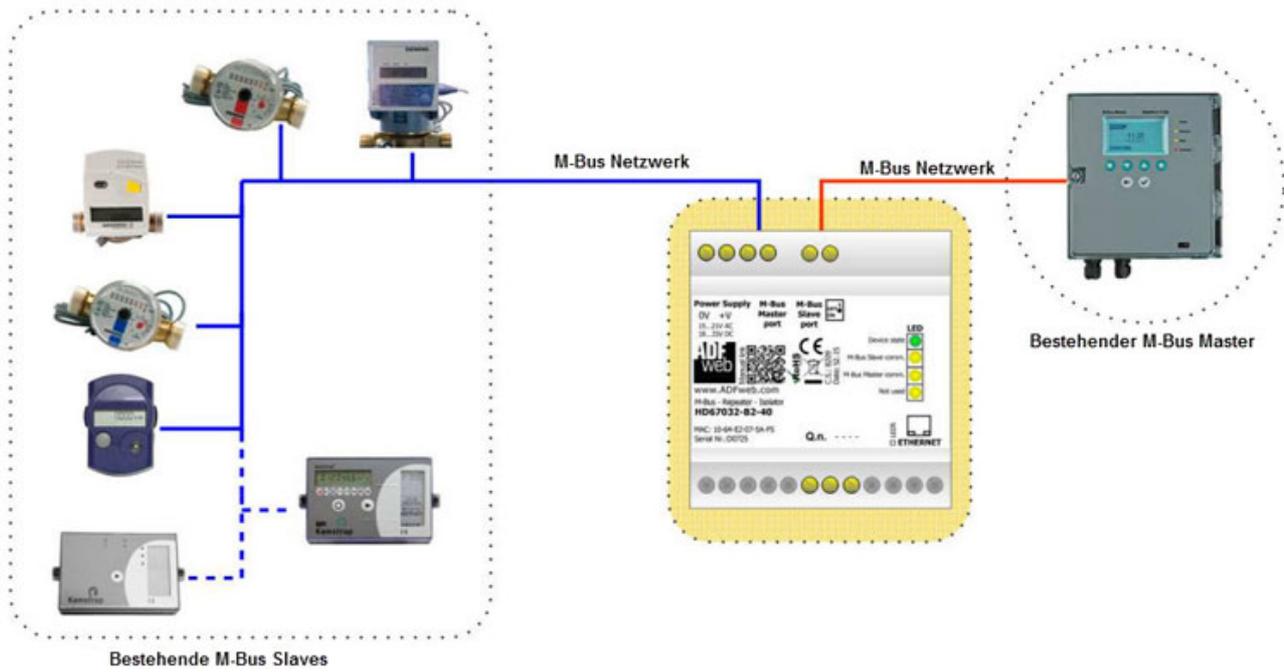
AMR4-24	Hutschienen-Netzgerät für Gebäudeautomatisierung, 90 bis 264 VAC, 24 VDC, 2,5 A
AC34107	Nullmodemkabel, Buchse/Buchse, 3 m lang

Produkt-Details

Schnittstellen:	1x M-Bus Slave (Schraubklemme, 2-polig) 1x M-Bus Master (Schraubklemme, 2-polig) 1x Ethernet-Port (RJ45)
Datenrate M-Bus:	Max. 38.400 bps
Galv. Trennung:	> 2.000 VDC
LED:	5x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	18 VDC bis 35 VDC oder 15 VAC bis 21 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67032-B2-20: 4 Watt / VA HD67032-B2-40: 5 Watt / VA HD67032-B2-80: 8 Watt / VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67032 zur Parametrierung des Gerätes.
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +70 °C
Luftfeuchtigkeit:	10% bis 80%, nicht kondensierend.
Gehäuse:	PVC
Abmessungen (BxHxT):	HD67032-B2-xxx: 71 mm x 95 mm x 60 mm
Gewicht:	ca. 200 g
Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene.
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

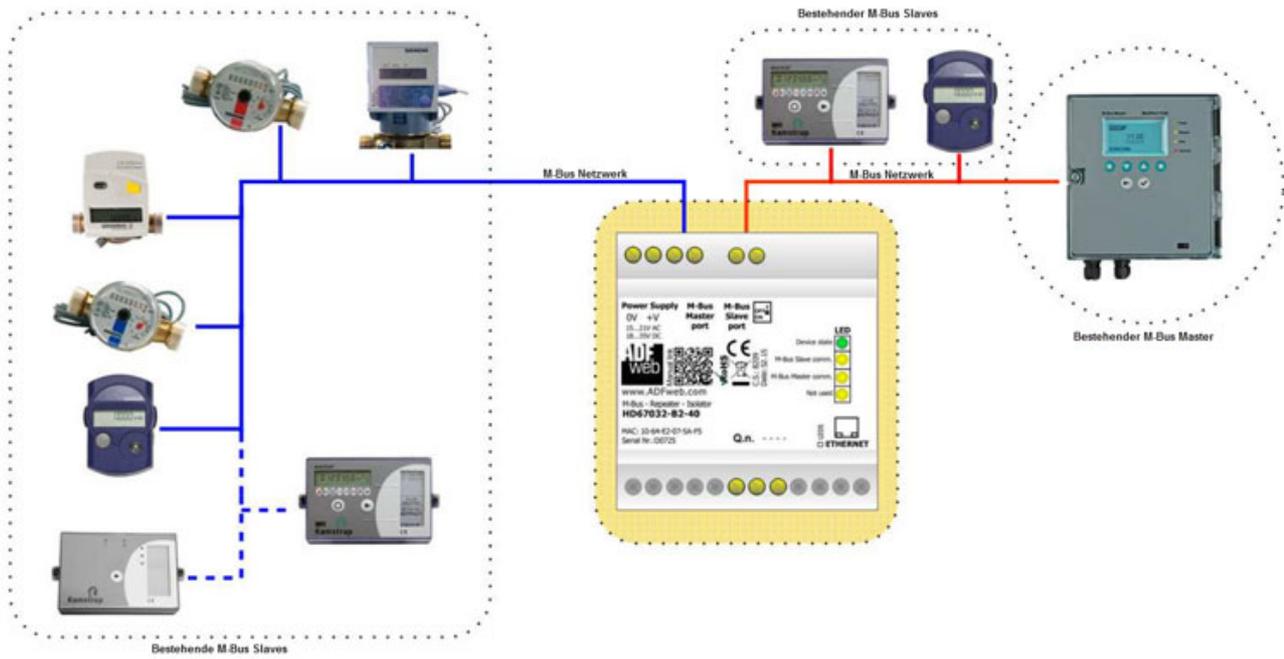
Zeichnungen

Beispiel-Applikation 1 - HD67032-B2-XXX



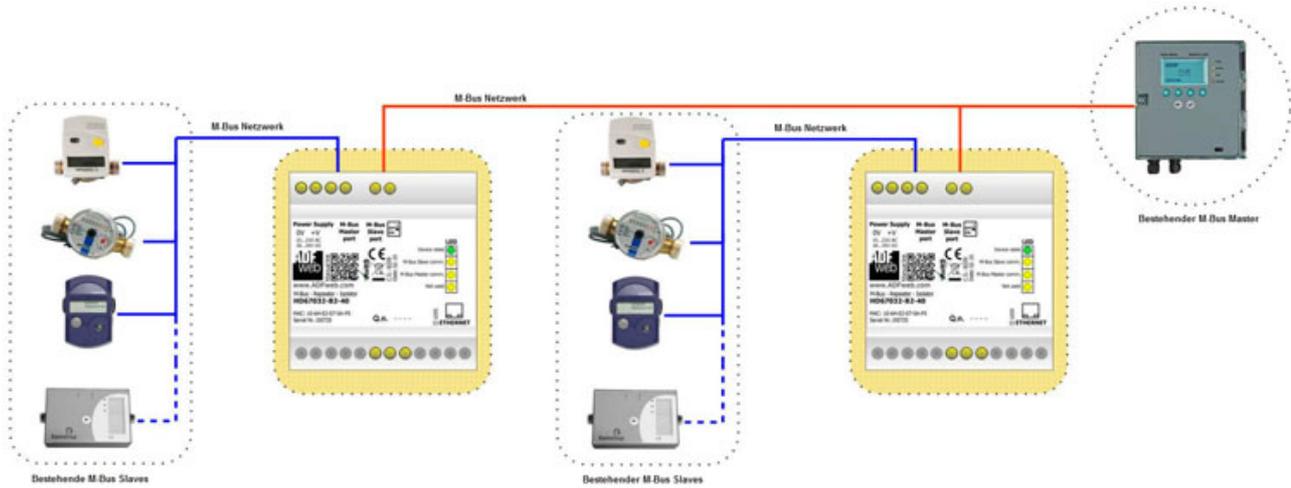
Zeichnungen

Beispiel-Applikation 2 - HD67032-B2-XXX



Zeichnungen

Beispiel-Applikation 3 - HD67032-B2-XXX



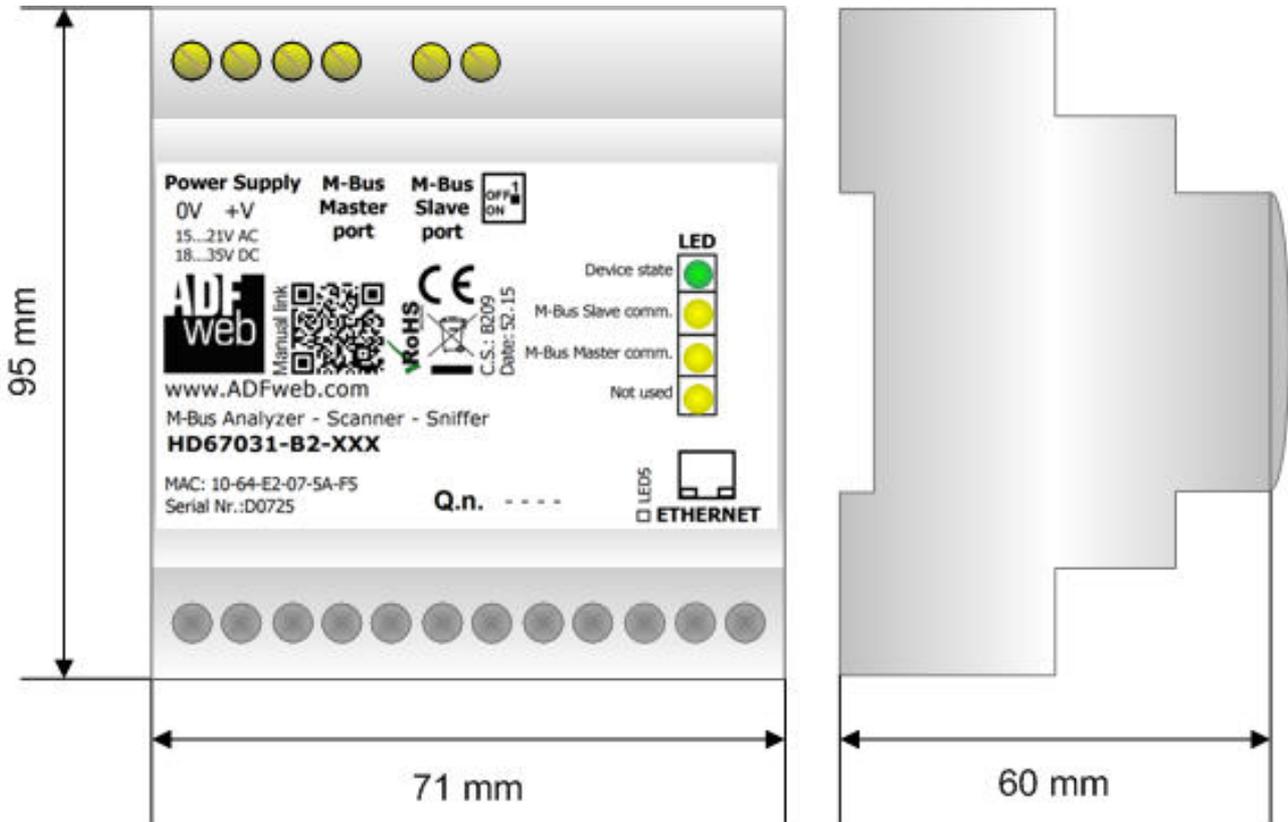
Zeichnungen

Abmessungen HD67032M-20



Zeichnungen

Abmessungen HD67032-B2-XXX





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

