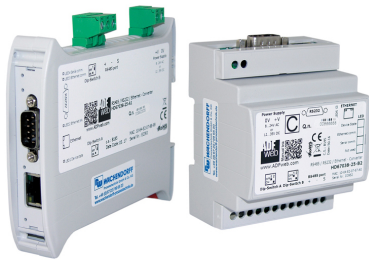


Pegelwandler Ethernet / RS232/RS485 HD67038-25-XX



- Bidirektionaler Datenaustausch zwischen Ethernet und RS232/RS485
- Galvanische 3-Wege-Trennung
- Versorgungsspannung von 12 VDC bis 35 VDC
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67038-25-XX>

Beschreibung

Der konfigurierbare Pegelwandler HD67038-25-XX ermöglicht die Kommunikation zwischen einem Ethernet und einem seriellen System. Es stellt hierbei die Verbindung zwischen dem Ethernet und der seriellen Ebene dar, um die Physik der Systeme zu verbinden. Sie können den Pegelwandler in drei verschiedenen Konstellationen nutzen:

1. VCOM: Installieren Sie auf Ihrem PC eine VCOM Software, und nutzen Sie so den Pegelwandler als Umsetzer von Ethernet nach Seriell.
2. PtP: Verbinden Sie zwei serielle Geräte miteinander, indem Sie das Ethernet als Verbindung nutzen
3. PtM: Verbinden Sie mehrere serielle Geräte miteinander, indem Sie das Ethernet als Verbindung nutzen. So können Sie einen Master mit mehreren Slaves verbinden.

Der Pegelwandler ist mit der kostenlosen Konfigurationssoftware SW67038 über die Ethernet- Schnittstelle einfach konfigurierbar. Die Einstellungen des Abschlusswiderstandes erfolgen über DIP-Schalter (alte Version über Jumper).

Die Hutschienenmontage und die Schraubklemmen gewährleisten eine schnelle und sichere Montage sowie eine problemlose Verdrahtung des Gerätes.

Produkt-Details

Schnittstellen:	HD67038-25-A1: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x RS232 (Sub-D Stecker, 9-polig) 1x RS485 (abnehmbare Schraubklemmen, 3-polig)
	HD67038-25-B2: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x RS232 (Sub-D Stecker, 9-polig) 1x RS485 (Schraubklemmen, 3-polig)
Datenrate:	Seriell: max. 115.200 bps Ethernet: 10/100 Base-T, Autoerkennung
Galv. Trennung:	zwischen: RS232/RS485 und Versorgung RS232/RS485 und Ethernet Versorgung und Ethernet

LED:	HD67038-25-A1: 4x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
	HD67038-25-B2: 5x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	HD67038-25-XX: 12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC, 50/60 Hz
	Alte Version HD6703825 / HD6703825M (Geräte mit Jumpfern): 12 VDC bis 24 VDC, 4 Watt 12 VAC bis 18 VAC, 4 VA, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	3,5 Watt/ VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67038 zur Parametrierung des Gerätes
Betriebstemperatur:	HD67038-25-XX: -40°C bis +85°C
	Alte Version HD6703825 / HD6703825M (Geräte mit Jumpfern): -30°C bis +70°C
Luftfeuchtigkeit:	10% bis 80%, nicht kondensierend
Gewicht:	ca. 200 g
Gehäuse:	PVC
Abmessungen (BxHxT):	HD67038-25-A1: 23 mm x 107 mm x 120 mm
	HD67038-25-B2: 71 mm x 95 mm x 60 mm
Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene

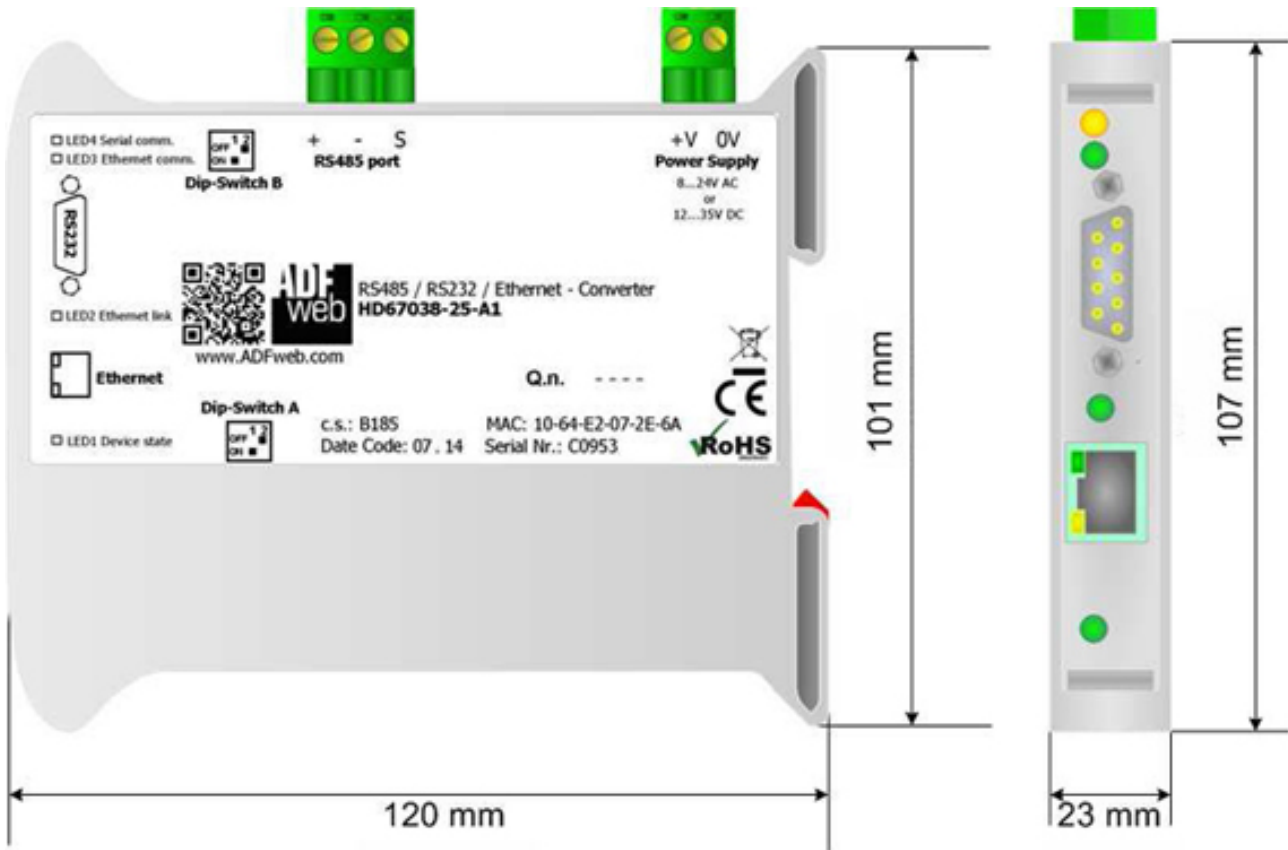
Bestell-Nr. Produkt(e)

HD67038-25-A1	Pegelwandler Ethernet / RS232/RS485
HD67038-25-B2	Pegelwandler Ethernet / RS232/RS485

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

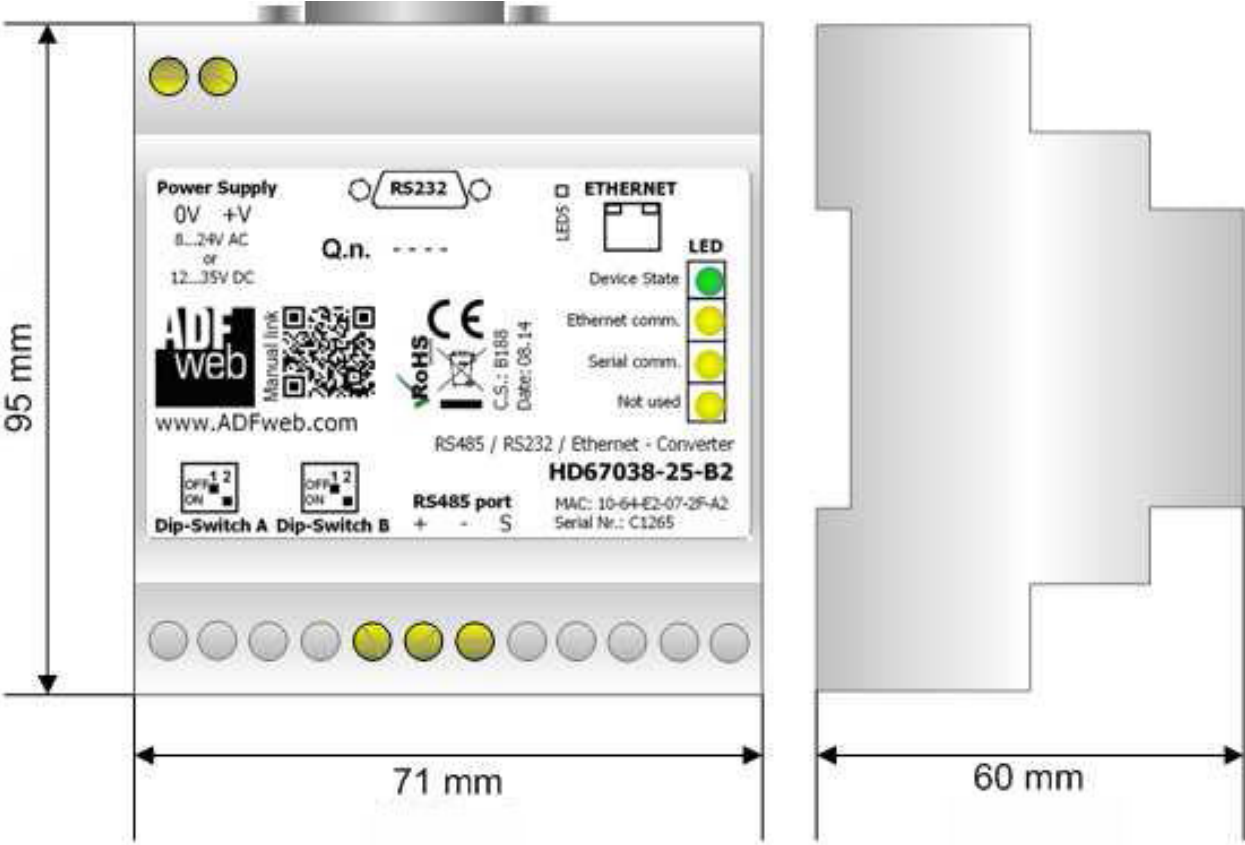
Zeichnungen

Abmessungen HD67038-25-A1



Zeichnungen

Abmessungen HD67038-25-B2





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

Tel: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 20
Fax: +49 (0) 67 22 / 99 65 - 78
E-Mail: wp@wachendorff.de
www.wachendorff-prozesstechnik.de

