WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Gateway Profibus DP Slave / Modbus RTU
HD67561-HD67562

Abbildungen ähnlich

- Konfigurierbares Gateway
- Schnittstelle zwischen Modbus RTU und Profibus DP
- galvanische Trennung
- Empfang und Senden von Modbus und Profibus Daten
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67561-HD67562

Beschreibung

Das konfigurierbare Gateway seriell zu Profibus DP ermöglicht die Kommunikation zwischen einem Profibus DP-Netzwerk und einem Modbus RTU-Netzwerk. Die Modbus RTU Teilnehmer können hierbei über die RS232 oder RS485 angesprochen werden. Das Gateway HD67561 agiert als ModbusRTU Master. Das Gateway HD67562 agiert als ModbusRTU Slave. Es ist mit der zugehörigen PC-Software über die RS232 Schnittstelle einfach konfigurierbar. Das Einstellen verschiedener Übertragungsraten ist grundsätzlich möglich, wobei die maximale Übertragungsrate bei 12 Mbps auf der Profibus Seite liegt. Die Montage erfolgt einfach und zuverlässig auf DIN-Hutschiene.

Produkt-Details

Schnittstellen:	1x Profibus DP (Sub-D Buchse, 9-polig) 1x RS232 (Sub-D Stecker, 9-polig) 1x RS485 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig)
Datenrate:	Profibus DP: Max. 12 Mbps Seriell: Max. 115 kbps
Galv. Trennung:	>2.000 VDC
LED:	2x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	8 VDC bis 35 VDC 8 VAC bis 19 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme:	HD67561: 4 Watt/ VA HD67562: 3,5 Watt/ VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67561/SW67562 zur Parametrierung der Geräte
Profibus GSD-Datei:	Die benötigte Profibus GSD-Datei erzeugen Sie mit der kostenlosen Konfigurationssoftware SW67561/SW67562.
Unterstützte Funktionscodes:	HD67561: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16 HD67562: 03, 04, 06, 16
Betriebstemperatur:	-40°C bis +85°C.
Luftfeuchtigkeit:	10% bis 80% , nicht kondensierend.
Gehäuse:	Bisheriges Gehäuse: PVC Neues Gehäuse: PC-ABS
Abmessungen (BxHxT):	Bisheriges Gehäuse: 23 mm x 107 mm x 120 mm Neues Gehäuse: 22,5 mm x 90,7 mm x 123 mm
Gewicht:	ca. 200 g

Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene.
Hinweis:	**Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.** An das **HD67561** können Modbus-RTU-seitig Slaves angeschlossen werden. An das **HD67562** können Modbus-RTU-seitig Master angeschlossen werden.
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)

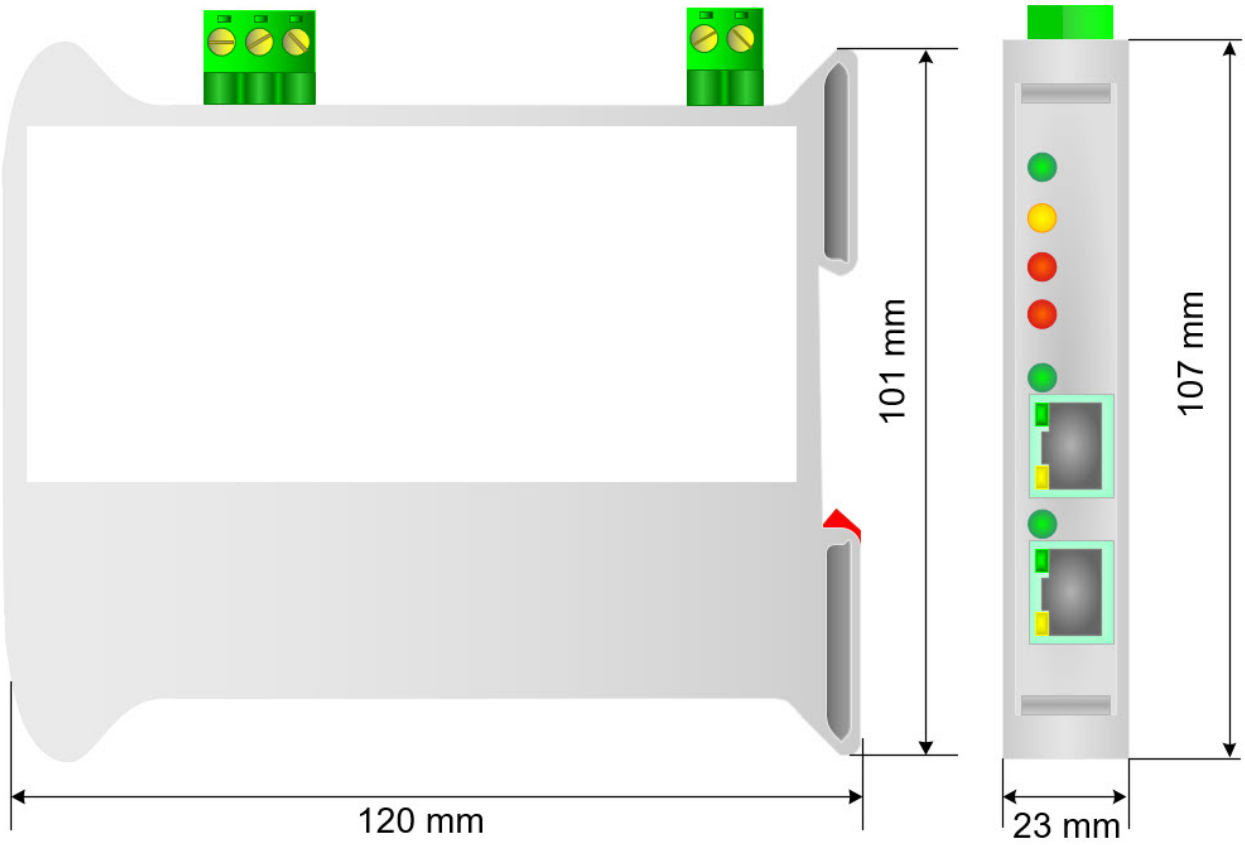
HD67561	Gateway Profibus DP Slave / Modbus RTU Master
HD67562	Gateway Profibus DP Slave / Modbus RTU Slave

Bestell-Nr. Zubehör

DRS4-24A	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 4,2 A, Schraubklemme
AC34107	Nullmodemkabel, Buchse/Buchse, 3 m lang

Zeichnungen

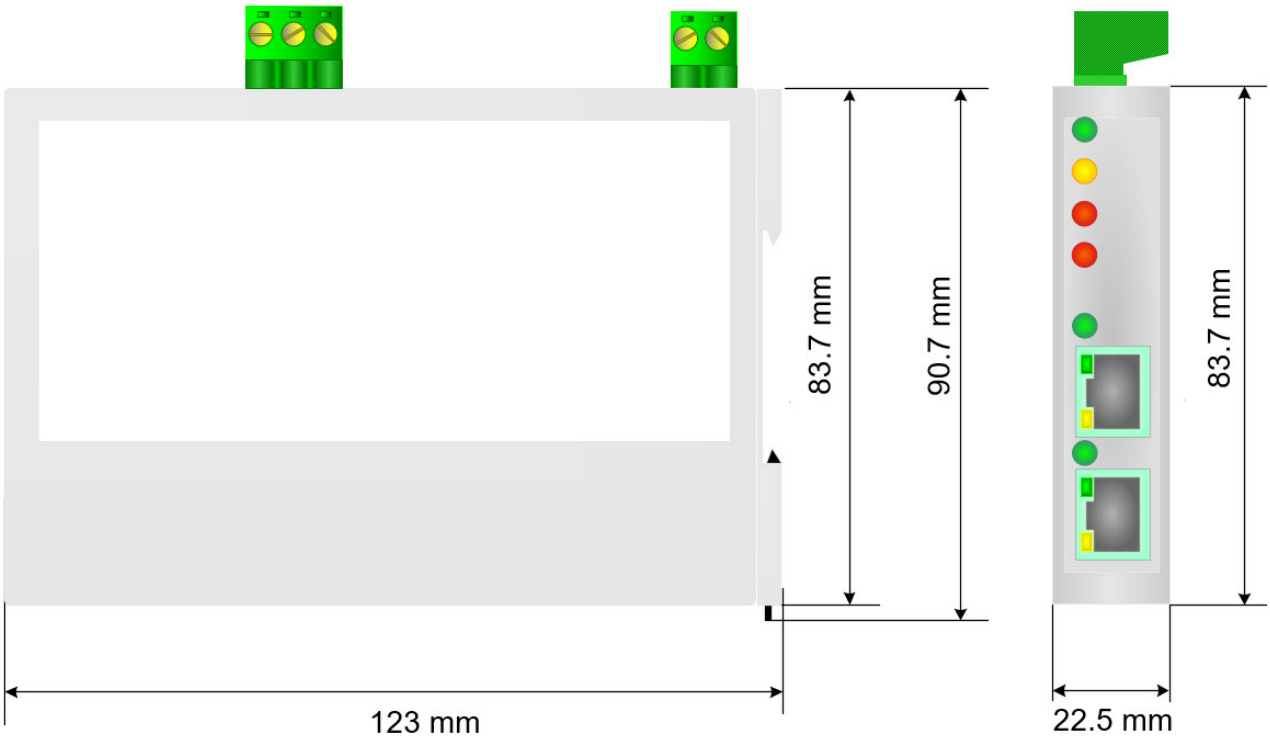
Abmessungen (bisheriges Gehäuse)



Gehäuse: PVC
Gewicht: ca. 200g

Zeichnungen

Abmessungen (neues Gehäuse)



Gehäuse: PC-ABS
Gewicht: ca. 200g

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