

Gateway Profibus DP Slave / Modbus TCP Server HD67565-A1-HD67565M



- Konfigurierbares Gateway für freie Datenverwaltung
- Hoher Temperaturbereich von -40°C bis +85°C
- Galvanische Trennung

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67565-A1-HD67565M

Beschreibung

Das Gateway HD67565 ermöglicht die direkte Kommunikation zwischen einem Modbus-TCP Client und einem Profibus DP-Master. An der Profibus-DP-Seite stellt das Gateway als Slave die Daten für einen Profibus-DP-Master zur Verfügung. Mit der, bei uns auf der Internetseite erhältlichen kostenlosen Konfigurationsssoftware SW67565, werden die Modbus-Register den Bytes vom Profibus-DP zugeordnet. Das Gateway stellt sämtliche Daten als Modbus-TCP-Server den übergeordneten Modbus-TCP-Clients zur Verfügung. Die Hutschienenmontage und die steckbaren Schraubklemmen (HD67565-A1) gewährleisten eine schnell und sichere Montage und die problemlose Verdrahtung des Gerätes.

Produkt-Details	
Schnittstellen:	HD67565-A1: 2x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x Profibus DP (9-polig Sub-D Buchse)
	HD67565M: 1x RS232 (9-polig Sub-D Stecker) 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x Profibus DP (9-polig Sub-D Buchse)
Datenrate Profibus:	Profibus bis zu 12Mbps (wird automatisch deklariert)
Datenblockgröße Profibus:	Bis zu 244 Bytes lesen, 244 Bytes schreiben
Galv. Trennung:	>2.000 VDC
DIP-Schalter:	HD67565-A1: Einstellung unterschiedlicher Baudrate.
Jumper:	HD67565M: Einstellung der unterschiedlichen Betriebarten.
LED:	HD67565-A1: 6x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
	HD67565M: 2x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	HD67565-A1: 12 VDC bis 35 VDC, 3,5 Watt 8 VAC bis 24 VAC, 3,5 VA, 50/60HZ
	HD67565M: 8 VDC bis 35 VDC, 4 Watt 8 VAC bis 19 VAC, 4 VA, 50/60HZ

Kostenlose Konfigurationssoftware SW67565 zur
Parametrierung des Gerätes.
Die benötigte Profibus GSD-Datei erzeugen Sie mit der kostenlosen Konfigurationssoftware SW67565.
Unterstützt nur Profibus V1
-40°C bis +85°C.
10% bis 80%, nicht kondensierend.
HD67565-A1: 23 mm x 107 mm x 120 mm
HD67565M: 71 mm x 95 mm x 60 mm
ca. 200 g
Montage auf DIN-Hutschiene.
Die Artikelbeschreibung ist immer
aus Sicht des Gateways zu sehen.
An das HD67565-A1 und das HD67565M können Profibus-DP-seitig Master und Modbus-TCP-seitig Clients (Master) angeschlossen werden.
An das HD67565-A1 und das HD67565M können Profibus-DP-seitig Master und Modbus-TCP-seitig Clients (Master)

Bestell-Nr. Produkt(e)	
HD67565-A1	Gateway Profibus DP-Slave / Modbus TCP Server
HD67565M	Gateway Profibus DP-Slave / Modbus TCP Server

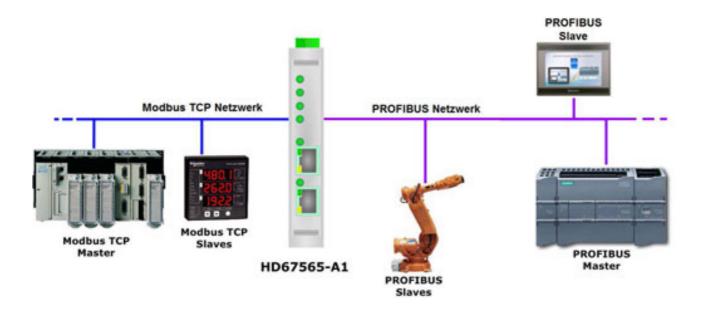
Bestell-Nr. Zubehör	
DRS3-24	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 3 A, Federklemme
DRS4-24A	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 4,2 A, Schraubklemme
AMR4-24	Hutschienen-Netzgerät für Gebäudeautomatisierung, 90 bis 264 VAC, 24 VDC, 2,5 A
AC34107	Nullmodemkabel, Buchse/Buchse, 3 m lang



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

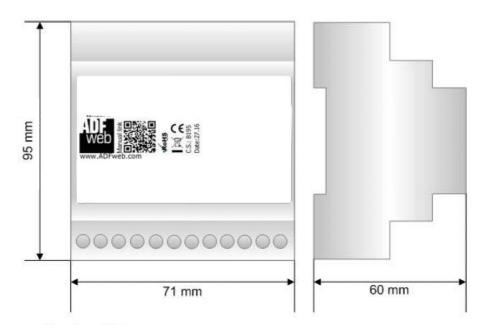


Beispiel-Applikation



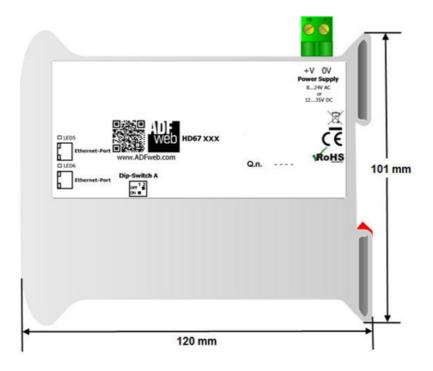


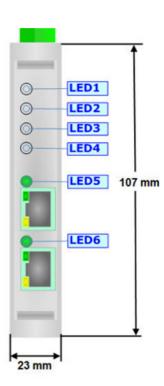
Abmessung HD67565M





Abmessung HD67565-A1





Gehäuse: PVC Gewicht: 200g (ca.)



Step-Dateien



Die Step-Datei .pdf dient zur Ansicht. Die Step-Datei zum Download finden Sie im Reiter Downloads / FAQ HD67565-A1.pdf





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

