WACHENDORFF
Prozesstechnik GmbH & Co. KG

Gateway Profinet Slave / Modbus TCP Client (Master)
HD67611-A1

Abbildung ähnlich

- Integrierter Switch
- Konfigurierbares Gateway für freie Datenverwaltung
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Galvanische Trennung
- Profinet Datenblockgröße maximal 1.440 Bytes

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67611-A1

Beschreibung

Das konfigurierbare Gateway HD67611-A1 ermöglicht die Kommunikation zwischen Modbus-TCP-Server (Slave) und einem PROFINET-Master. Die Hutschienenmontage und die steckbaren Schraubklemmen gewährleisten eine schnelle und sichere Montage und die problemlose Verdrahtung des Gerätes. Mit der kostenlosen Projektierungssoftware SW67611 werden die Modbus-TCP-Register, für den bidirektionale Datenaustausch, byteweise der PROFINET-Seite zugeordnet und umgekehrt. Am Ende ihrer Projektierung generieren Sie eine XML-Gerätebeschreibungsdatei, die Sie einfach in Ihre PROFINET-Projektierung einbinden. Die Übertragung der Konfiguration erfolgt über Ethernet.

Produkt-Details

Schnittstellen:	2x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) für Profinet und Modbus-TCP Keine physikalische Netztrennung! Hinweis: Durch die Switch-Funktion zwischen den Ethernetports werden ggf. getrennte Netzwerke topologisch miteinander verbunden.
Profinet Datenblockgröße:	Eingangsblockgröße maximal 1.440 Bytes Ausgangsblockgröße maximal 1.440 Bytes
LED:	6x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67611-A1: 3,5 Watt/VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67611 zur Parametrierung des Gerätes.
Profinet XML-Datei:	Die benötigte Profinet XML-Datei erzeugen Sie mit der kostenlosen Konfigurationssoftware SW67611.
Unterstützte Funktionscodes:	01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16
Betriebstemperatur:	-40 °C bis +85 °C.
Luftfeuchtigkeit:	10 % bis 80 % , nicht kondensierend.
Gehäuse:	PVC
Abmessungen (BxHxT):	23 mm x 107 mm x 120 mm
Gewicht:	ca. 200 g
Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene.

Hinweis:	**Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.** An das **HD67611** können Sie Profinet-seitig **Master** anschließen und Modbus-TCP-seitig **Server (Slaves)** anschließen.
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)

HD67611-A1	Gateway Profinet-Slave / Modbus-TCP Client

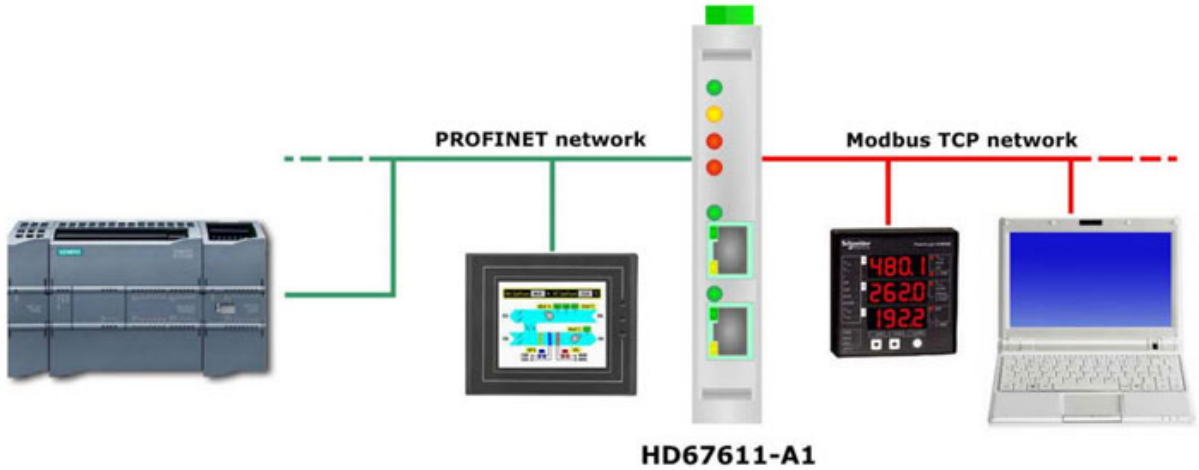
Bestell-Nr. Zubehör

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
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

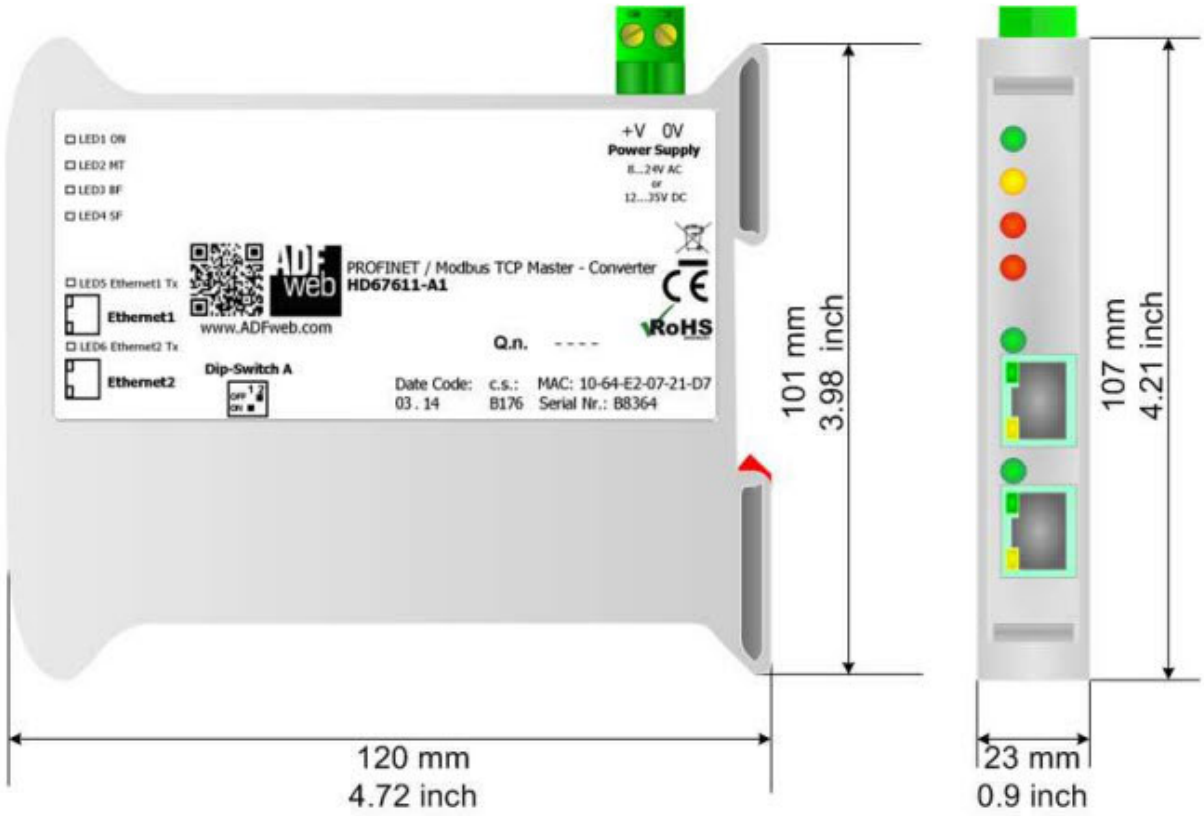
Beispiel-Applikation

BEISPIEL EINER VERBINDUNG:



Zeichnungen

Abmessungen



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