

# Gateway Profinet Slave / CAN HD67606-A1



- Integrierter Switch
- Konfigurierbares Gateway für freie Datenverwaltung
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- zwei Profinet-fähige Ports
- Galvanische 3-WegeTrennung
- Profinet Datenblockgröße maximal 1.440 Bytes
- Max. 500 Bytes CAN-seitig

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67606-A1

#### Beschreibung

Das konfigurierbare Gateway HD67606-A1 ermöglicht die Kommunikation zwischen CAN-Teilnehmern und einem Profinet-Master. Die Hutschienenmontage und die steckbaren Schraubklemmen gewährleisten eine schnelle und sichere Montage und die problemlose Verdrahtung des Gerätes. Durch den integrierten Switch ist ein mehrzeiliger Aufbau möglich. Mit der kostenlosen Projektierungssoftware SW67606 werden für den bidirektionale Datenaustausch CAN-seitig die CAN-ID's und die Datenlänge definiert, die dann byteweise auf der Profinet-Seite zugeordnet werden und umgekehrt. Außerdem ist ein Transparent-Modus möglich, in dem die Daten einfach durchgereicht werden. Am Ende ihrer Projektierung generieren Sie eine XML-Gerätebeschreibungsdatei, die Sie einfach in Ihre Profinet-Projektierung einbinden. Die Übertragung der Konfiguration erfolgt über Ethernet.

Gewicht:	ca. 200 g
Befestigung:	Montage auf der DIN-Hutschiene.
Hinweis:	Die Artikelbeschreibung ist immer aus Sicht des Gateways zu sehen.
	An das <b>HD67606-A1</b> können Profinetseitig <b>Master</b> angeschlossen werden.
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.I.

Bestell-Nr. Produkt(e)	
HD67606-A1	Gateway Profinet-Slave / CAN

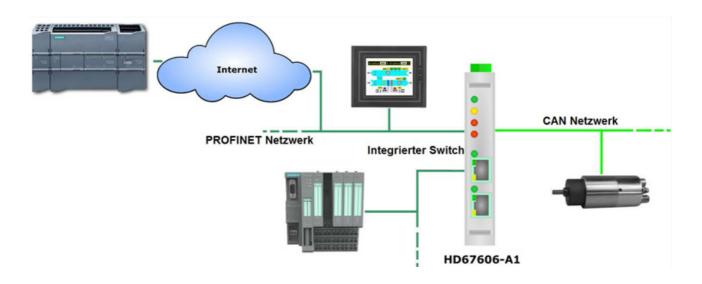
Produkt-Details	
Schnittstellen:	1x CAN 2.0A & 2.0B (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) für Profinet
Profinet Datenblockgröße:	Eingangsblockgröße maximal 1.440 Bytes Ausgangsblockgröße maximal 1.440 Bytes
CAN Datenblockgröße:	Maximal 500 Telegramme lesen, 500 Telegramme schreiben; a 8 Byte
LED:	4x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67606-A1: 3,5 Watt/VA
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67606 zur Parametrierung des Gerätes.
Profinet XML-Datei:	Die benötigte Profinet XML-Datei erzeugen Sie mit der kostenlosen Konfigurationssoftware SW67606.
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

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

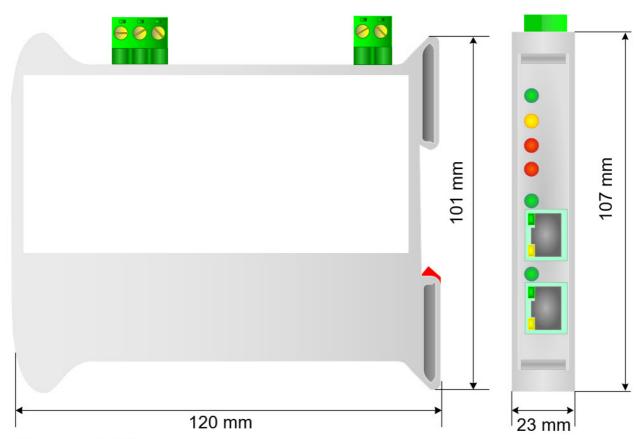


# **Beispiel-Applikation**





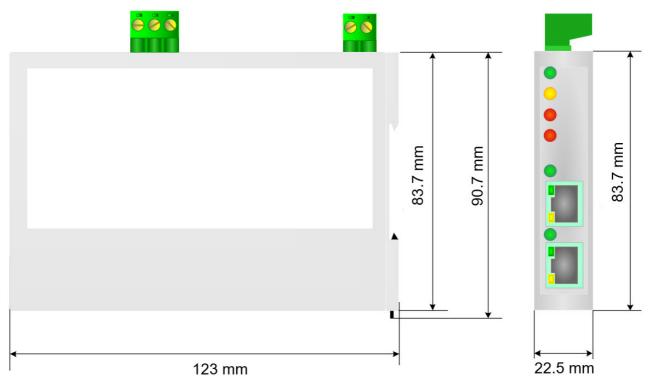
# Abmessungen (bisheriges Gehäuse)



Gehäuse: PVC Gewicht: ca. 200g



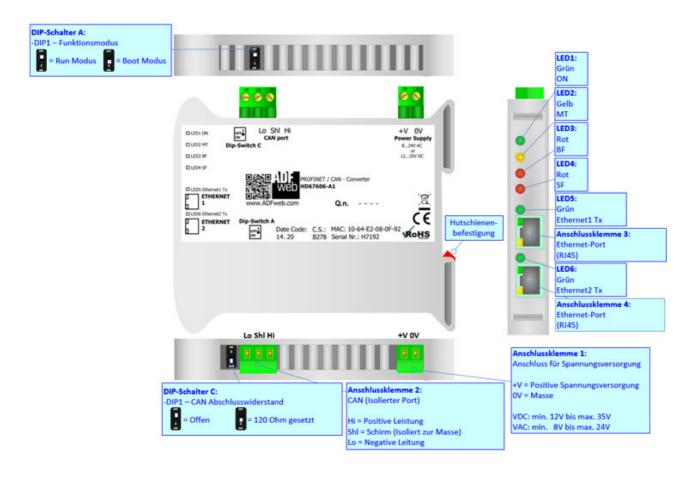
# Abmessungen (neues Gehäuse)



Gehäuse: PC-ABS Gewicht: ca. 200g



#### Anschlussdarstellung







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

