

**Gateway IO-Link Master / Modbus RTU Slave
(Server)
HD67861-A1-XX**



Abbildung ähnlich

Beschreibung

Das HD67861-A1-XX ist ein IO-Link Master (Client) / Modbus RTU Slave Gateway. Es ermöglicht Ihnen einige IO-Link Slaves (wie z.Bsp. Sensoren oder Aktoren) mit einem Modbus RTU Netzwerk zu verbinden und so Informationen zwischen den beiden Netzen auszutauschen. Dieses Gateway ist sehr einfach zu konfigurieren und ermöglicht es Ihnen, ein IO-Link-System mit der Modbus RTU-Welt zu verbinden. Weitere Informationen zu diesem Gateway erhalten Sie auf Anfrage. Bitte wenden Sie sich an die unten angegebenen Ansprechpartner.

Produkt-Details

Schnittstellen:	HD67861-A1-2A: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x RS485 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x IO-Link Port A (abnehmbare Schraubklemme, 4-polig)
	HD67861-A1-4A: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x RS485 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 4x IO-Link Port A (abnehmbare Schraubklemme, 4-polig)
	HD67861-A1-2B: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x RS485 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x IO-Link Port B (abnehmbare Schraubklemme, 5-polig)
	HD67861-A1-2A-2B: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x RS485 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x IO-Link Port A (abnehmbare Schraubklemme, 4-polig) 2x IO-Link Port B (abnehmbare Schraubklemme, 5-polig)
IO-Link Port A:	Der IO-Link Port A (IO-Link Klasse A) ist eine abnehmbare 4-polige Schraubklemme an der Sensoren und Aktoren mit niedriger Eingangsleistung angeschlossen werden können. Die maximale Eingangsleistung beträgt 200mA.

- Bidirektionale Kommunikation zwischen Modbus RTU und IO-Link
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67861-5-A1-XX>

IO-Link Port B:	Der IO-Link Port B (IO-Link Klasse B) ist eine abnehmbare 5-polige Schraubklemme an der Aktoren angeschlossen werden können. Dieser IO-Link Port B benötigt eine separate Aux-Versorgung.
Datenrate Modbus RTU (via RS485):	bis zu 115.200 bps
Datenrate IO-Link:	4.800 bps - 38.400 bps - 230.400 bps
LED:	5x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Spannungsversorgung:	18 VDC bis 30 VDC
Aux-Versorgung:	Die Aux-Versorgung ist die zusätzliche Stromversorgung für die IO-Link Ports B (IO-Link Klasse B) und beträgt 24VDC. Der benötigte Strom hängt von der Eingangsleistung ab, die von den angeschlossenen IO-Link-Geräten benötigt wird, welche an den IO-Link-Ports B angeschlossen sind.
Leistungsaufnahme:	HD67861-A1-XX: 4 Watt/ VA (Ohne die Leistung der angeschlossenen IO-Link Geräte)
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67861 zur Parametrierung des Gerätes.
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
Zolltarifnummer:	8517 62 00
Hersteller:	ADFweb.com S.r.l.

Bestell-Nr. Produkt(e)	
HD67861-5-A1-2A	Gateway IO-Link Master / Modbus RTU Slave (Server) 2x IO-Link Port A
HD67861-5-A1-4A	Gateway IO-Link Master / Modbus RTU Slave (Server) 4x IO-Link Port A

HD67861-5-A1-2B	Gateway IO-Link Master / Modbus RTU Slave (Server) 2x IO-Link Port B
HD67861-5-A1-2A-2B	Gateway IO-Link Master / Modbus RTU Slave (Server) 2x IO-Link Port A und 2x IO-Link Port B

Bestell-Nr. Zubehör	
DRS3-24	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 3 A, Federklemme
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



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

