Gateway IO-Link Master / NMEA2000
HD67875-A1-XX


Abbildung ähnlich

- Bidirektionale Kommunikation zwischen NMEA und I/O-Link
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67875-A1-XX

Beschreibung

Das HD67875-A1-XX ist ein IO-Link Master (Client) / NMEA2000 Gateway. Es ermöglicht Ihnen einige IO-Link Slaves (wie z.Bsp. Sensoren oder Aktoren) mit einem NMEA2000-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 NMEA-Welt zu verbinden.
Weitere Informationen zu diesem Gateway erhalten Sie auf Anfrage. Bitte wenden Sie sich an die unten angegebenen Ansprechpartner.

Produkt-Details

Schnittstellen:	HD67875-A1-2A: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x NMEA2000 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x IO-Link Port A (abnehmbare Schraubklemme, 4-polig) HD67875-A1-4A: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x NMEA2000 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 4x IO-Link Port A (abnehmbare Schraubklemme, 4-polig) HD67875-A1-2B: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x NMEA2000 (abnehmbare Schraubklemme, 3-polig) 2x IO-Link Port B (abnehmbare Schraubklemme, 5-polig) HD67875-A1-2A-2B: 1x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) 1x NMEA2000 (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.
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 seperate Aux-Versorgung.
Datenrate NMEA:	Bis zu 1 Mbps
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 (I/O-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:	HD67875-A1-XX: 4 Watt/ VA (Ohne die Leistung der angeschlossenen IO-Link Geräte)
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67875 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)

HD67875-A1-2A	Gateway IO-Link / NMEA2000 2x IO-Link Port A
HD67875-A1-4A	Gateway IO-Link / NMEA2000 4x IO-Link Port A
HD67875-A1-2B	Gateway IO-Link / NMEA2000 2x IO-Link Port B
HD67875-A1-2A-2B	Gateway IO-Link / NMEA2000 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

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