

Gateway EtherCAT Server (Slave) / Modbus TCP Server (Slave) HD67E04-A1



Abbildung ähnlich

- Bidirektionaler Datenaustausch zwischen EtherCAT und Modbus TCP
- Einfache Integration durch Erzeugung einer ESI-Datei
- Hoher Temperaturbereich von -40 °C bis +85 °C
- Galvanische Trennung
- Übertragung der Projektierung über Ethernet

<https://www.wachendorff-prozesstechnik.de/HD67E04-A1>

Beschreibung

Das HD67E04-A1 ist ein EtherCAT Server (Slave) / Modbus TCP Server (Slave) Gateway. Es ermöglicht, einen EtherCAT-Client (Master) (wie z.B. eine Beckhoff-SPS, OMRON-SPS usw.) mit einem Modbus TCP Client (Master) (z.B. einer SPS, einem SCADA-System usw.) zu verbinden, um die Informationen zwischen den Netzwerken auszutauschen. Auf der EtherCAT-Seite gibt es zwei Ethernet-Ports für EtherCAT IN- und OUT-Verbindungen: Sie ermöglichen die Linien- und Ringtopologie (für einfache redundante Kommunikation). Einfache und schnelle Integration der EtherCAT Server-Gateways in die Master-Konfiguration dank der ESI-Datei, die mit dem Software SW67E04 erstellt wird.

Weitere Informationen zu diesem Gateway erhalten Sie auf Anfrage. Bitte wenden Sie sich an die unten angegebenen Ansprechpartner.

Bestell-Nr. Zubehör

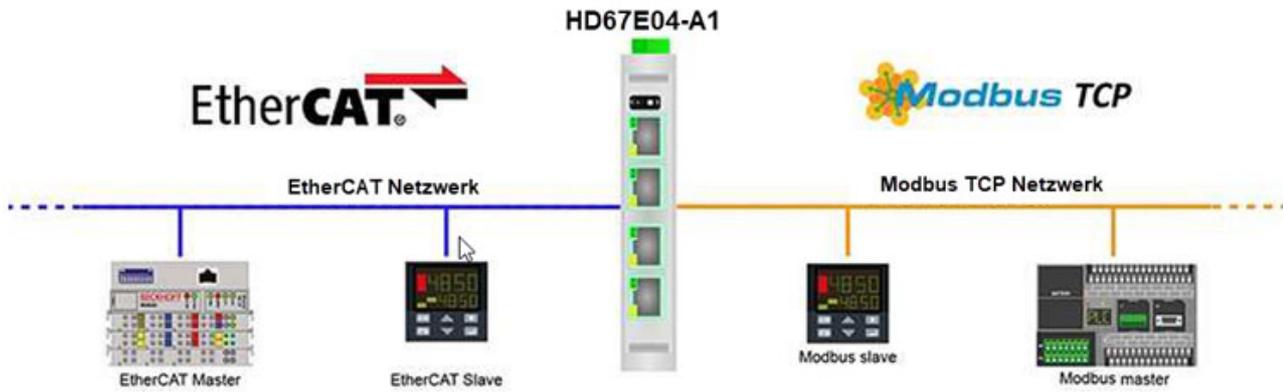
DRS3-24	Netzgerät für Hutschiene, 85 bis 264 VAC, 24 VDC 3 A, Federklemme
KABETH10	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 0,3 m
KABETH11	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 1 m
KABETH12	Patch-Kabel, RJ45 UTP CCA, CAT5e weiß, 2 m

Produkt-Details

Schnittstellen:	1x EtherCAT IN (RJ45 Buchse) 1x EtherCAT OUT (RJ45 Buchse) 2x Ethernet-Port (RJ45 Buchse) Keine physikalische Netztrennung! Hinweis: Durch die Switch-Funktion zwischen den Ethernetports werden ggf. getrennte Netzwerke topologisch miteinander verbunden.
LED:	7x Signalanzeige für Versorgung und Kommunikation
Versorgung:	12 VDC bis 35 VDC oder 8 VAC bis 24 VAC
Leistungsaufnahme:	HD67E04-A1: 3,5 Watt/ VA
Unterstützte Funktionscodes:	01, 02, 03, 04, 05, 06, 15, 16
Software:	Kostenlose Konfigurationssoftware SW67E04 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)

Zeichnungen
Beispiel-Applikation





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

