Universelles IP67-I/O-Modul für EtherCAT

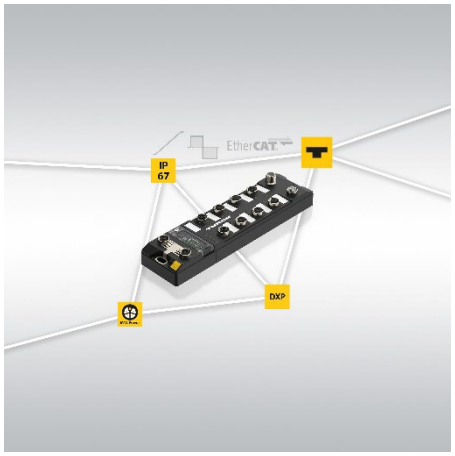
PRESSE-INFORMATION 16/26

TURCKs TBEC-LL-16DXP bietet 16 wahlweise als Ein- oder Ausgang nutzbare digitale Kanäle im vollvergossenen, robusten Gehäuse

Mülheim, 22. Oktober – TURCK erweitert seine EtherCAT-Blockmodule der TBEC-Reihe um das universelle Digitalmodul TBEC-LL-16DXP. Die 16 Kanäle lassen sich wahlweise als PNP-Eingang oder als Ausgang mit 2 A konfigurieren. Anwender decken damit unterschiedliche Signalanforderungen mit einem Modultyp ab und reduzieren die Variantenvielfalt im Projekt. Das Modul nutzt das bewährte TBEN-L-Gehäuse, die Elektronik ist vollständig vergossen.

Die Spannungsversorgung erfolgt über einen 5-poligen, L-codierten M12-Steckverbinder. Zusammen mit dem IO-Link-Master TBEC-LL-8IOL für Class A/B sowie den RFID-Modulen TBEC-LL-4RFID und TBEC-LL-4RFID-8DXP für HF und UHF bildet das Modul eine durchgängige EtherCAT-Familie. Damit lassen sich die meisten Projektanforderungen mit universellen Digital-, IO-Link- und RFID-Modulen komplett in IP67 abdecken.

Für die Einbindung stellt TURCK drei ESI-Dateien bereit: für TwinCAT und CODESYS, für Omron-Steuerungen ab Firmware 1.4 und für Omron-Steuerungen mit älterer Firmware. In TwinCAT stehen alle Datenpunkte als einzelne Variablen zur Verfügung. Die Konfiguration erfolgt damit in der gewohnten Engineering-Umgebung. TURCK führt EtherCAT als Fokusprotokoll neben PROFINET, EtherNet/IP und CC-Link IE.



TURCK1626.jpg:
TBEC-LL-16DXP: TURCKs universelles Digitalmodul für EtherCAT mit 16 Kanälen im robusten TBEN-L-Gehäuse

WEITERE INFORMATIONEN
https://www.turck.com/de/de/spotlight/produktneuheiten/universelles-ip67-i-o-modul-fuer-ethercat

PRESSE-KONTAKT

Klaus Albers
Leiter Marketing Services & Public Relations
Telefon: +49 208 4952-149
Mobil: +49 160 93950359
Mail: klaus.albers@turck.com
Web: www.turck.de/presse

LESER-KONTAKT

Deutschland:
TURCK GmbH
Witzlebenstraße 7 | 45472 Mülheim a. d. Ruhr
Telefon: +49 208 4952-0
Mail: more@turck.com
Web: www.turck.com/de

Österreich:
Turck GmbH
Graumanngasse 7/A 5-1 | A-1150 Wien
Telefon: +43 1 4861587
Mail: austria@turck.com
Web: www.turck.at

Schweiz:
Bachofen AG
Ackerstrasse 42 | CH-8610 Uster
Telefon: +41 44 9441111
Mail: info@bachofen.ch
Web: www.bachofen.ch

Text und Bild finden Sie zum Download unter:
www.turck.com/de/presse