

Block-I/O-Modul für serielle Schnittstellen

Turck erweitert seine ultrakompakte Block-I/O-Familie TBEN-S um ein 2COM-Modul für RS232 oder RS485

Mülheim, 15. März 2016 – Für seine ultrakompakte Ethernet-Block-I/O-Familie TBEN-S bietet Turck jetzt auch ein Kommunikationsmodul mit seriellen Schnittstellen an: Das TBEN-S2-2COM-Modul verfügt über zwei serielle Ports, die je nach Bedarf individuell als RS232- oder RS485-Schnittstelle konfiguriert werden können. Zwei weitere Steckplätze bieten vier universelle digitale Ein- oder Ausgänge. Für die RS485-Schnittstelle ist zusätzlich ein Modbus-RTU-Master integriert, über den sich bis zu acht Modbus-Devices einbinden lassen. Auch die neuen TBEN-S2-2COM-Module unterstützen Turcks Multiprotokoll-Technologie und lassen sich daher ohne Eingriff des Anwenders in Profinet-, Ethernet/IP- oder Modbus-TCP-Netzen betreiben.

Die 32 Millimeter schmalen 2COM-Module vereinfachen insbesondere Applikationen, in denen auf engem Raum neben Geräten mit seriellen Schnittstellen auch digitale Signale angebunden werden müssen. Dank Schutzart IP67 lassen sich die Module direkt in der Maschine montieren und reduzieren so den Verdrahtungsaufwand. Alle Parameter der seriellen Schnittstellen wie Start-Stop-Bits, Parity oder Baudrate werden einfach über GSDML oder eine Parametrierungssoftware, beispielsweise Pactware, eingestellt. Die Versorgungsspannung der seriellen Feldgeräte kann zwischen 5 und 24 V gewählt werden.

Im Zuge des Ausbaus der TBEN-S-Reihe werden weitere Technologiemodule für SSI- und andere Schnittstellen folgen.

PRESSE-INFORMATION 07/16



Turck0716.jpg:
TBEN-S für RS232 oder RS485: Turck öffnet seine ultrakompakte I/O-Modulreihe für serielle Schnittstellen

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:
Hans Turck GmbH & Co. KG
Witzlebenstraße 7 | 45472 Mülheim a. d. Ruhr
Telefon: +49 208 4952-0
Mail: more@turck.com
Web: www.turck.com

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.de/presse