Block-I/O im Hygienic Design für Food & Beverage

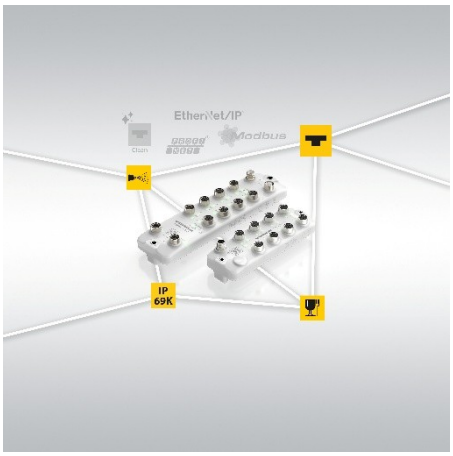
PRESSE-INFORMATION 21/26

TURCKs TB Clean Line hält mit Edelstahl-Steckverbindern und Ecolab-Zertifizierung der Washdown-Reinigung nach IP69K stand

Mülheim, 12. November – TURCK erweitert sein Block-I/O-Portfolio um die TB Clean Line für die Lebensmittel-, Getränke- und Pharmaindustrie. Die Module erreichen die Schutzarten IP67 und IP69K und sind für die Washdown-Reinigung ausgelegt, ihre chemische Beständigkeit gegenüber Reinigungsmitteln ist geprüft. Edelstahl-Steckverbinder, FDA-konforme Materialien und die Ecolab-Zertifizierung sorgen für Konformität by Design: Maschinenbauer sparen zusätzlichen Aufwand bei maschinenspezifischen Zulassungen.

Die zweistufig umspritzte Elektronik ist mit FDA-konformem Kunststoff ummantelt. Abgerundete Oberflächen, Abstandshalter zur Montagefläche und der Verzicht auf Sichtfenster und Drehschalter erleichtern die Reinigung. Alle Steckverbinder haben Edelstahlgewinde, die Erdung erfolgt über ein Edelstahl-Pad. Blindstopfen gibt es aus FDA-konformem Kunststoff oder Edelstahl. Ein gelaserter QR-Code mit Produktlink und Seriennummer ersetzt das aufgeklebte Etikett.

Die TB Clean Line umfasst digitale I/O-Module, IO-Link-Master, IO-Link-Hubs und Netzwerktechnik. Die Multiprotokoll-Module mit Webinterface sind montagekompatibel zu TBEN-L und TBIL. Passende F&B-Leitungen bis IP69K ergänzen das Angebot. Prozesswerte und Moduldaten lassen sich über TAS Edge, Modul der TURCK Automation Suite (TAS), per MQTT an IT- und Cloud-Systeme weitergeben.



TURCK2126.jpg:
TB Clean Line: Block-I/O-Module von TURCK mit Edelstahl-Steckverbindern und IP69K für hygienische Anlagenbereiche

WEITERE INFORMATIONEN
https://www.turck.com/de/de/spotlight/produktneuheiten/block-i-o-im-hygienic-design-fuer-food-beverage

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