

## Ethernet-Gateway für Remote I/O excom

Neues Gateway öffnet Turcks Remote-I/O-Lösung excom für die Ethernet-Protokolle Profinet, Ethernet/IP und Modbus TCP

Mülheim, 13. November 2019 – Mit dem neuen Ethernet-Multiprotokoll-Gateway GEN-N macht Turck sein Remote-I/O-System excom fit für Industrial-Ethernet-Netzwerke. Das Gateway ermöglicht die Einbindung des excom-Systems in übergeordnete Ethernet-Netze mit den Protokollen Profinet, Ethernet/IP und Modbus TCP. Der Anschluss erfolgt über Standard-RJ45-Stecker mit mindestens CAT5e Leitungsqualität. Durch den integrierten Switch kann eine Ring-Topologie gemäß DLR oder MRP implementiert werden, was die Verfügbarkeit des Gesamtsystems deutlich erhöht. Das Gateway unterstützt 10/100 MBit/s, Halb-/Voll-Duplex, Auto Negotiation und Auto Crossing.

Zur Konfiguration des Systems steht jeweils eine GSDML- und EDS-Datei zur Verfügung, die alle notwendigen Konfigurationsdateien und Parametersätze enthält. Unter Verwendung geeigneter Host-Systeme sind Änderungen der Konfiguration und der Parametrierung im laufenden Betrieb möglich. Zusätzlich zum Standard-Diagnoseumfang der Ethernet-Protokolle bietet das GEN-N herstellerspezifische Fehlercodes, die sowohl über den Status des Systems wie auch den der angeschlossenen HART-Feldinstrumentierung informieren.

## PRESSE-INFORMATION 18/19



Turck1819.jpg:  
Mit dem Ethernet-Gateway GEN-N unterstützt Turck den wachsenden Einsatz von Ethernet-Netzen in der Prozessautomation

### 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