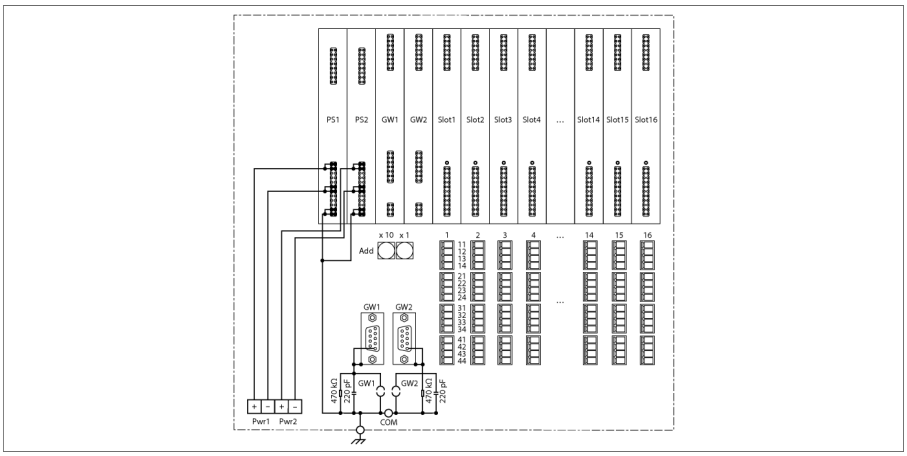
I/O-System excom
Nicht-Ex-Modulträger für 16 Module
MT16-N



Der Modulträger MT16-N besteht aus einer Backplane und dem eigentlichen Trägersystem. Er dient zur Aufnahme von zwei Gateways, zwei Netzteilen sowie 16 E/A-Modulen. Es können so bis zu 128 binäre Ein-/Ausgänge oder 64 analoge Ein-/Ausgänge bzw. jede Mischform an den Modulträger angeschlossen werden.

Alle Module können im laufenden Betrieb gezogen und gesteckt werden, ohne dass eine Unterbrechung der Datenkommunikation auftritt (Gateways und Netzteile nur bei redundanter Ausführung).

Der Modulträger kann ausschließlich im Nicht-Ex-Bereich für Nicht-Ex-Signale eingesetzt werden.

Das Trägersystem ist aus einem Aluminium-Stranggussprofil gefertigt. Dadurch werden erhöhte Stabilität und Abschirmung gewährleistet. Der Modulträger ist für die Schaltschrank- und Gestellmontage geeignet.

- **Modulträger zur Aufnahme von bis zu 16 E/A-Modulen, 2 Gateways und 2 Netzteilen**
- **Die Klemmen für die Signalanschlussebene sind im Zubehör erhältlich**

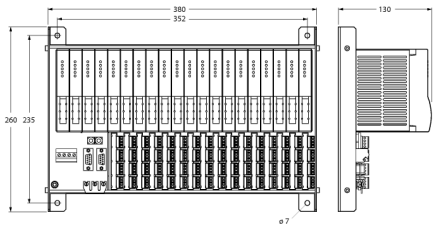
Ausgabe • 2020-07-12T14:47:54+02:00

Hans Turck GmbH & Co.KG • D-45472 Mülheim an der Ruhr • Witzlebenstraße 7 • Tel. 0208 4952-0 • Fax 0208 4952-264 • more@turck.com • www.turck.com

I/O-System excom
Nicht-Ex-Modulträger für 16 Module
MT16-N

Typenbezeichnung	MT16-N
Ident-Nr.	9100686
Steckplätze	
DC-Netzteil	2
Gateway	2
I/O-Module	16
Anschlussquerschnitt	1.5 mm^2
Busanschluss	2 x 9-pol. SUB-D
Busadresse	2 x dezimal codierte Drehschalter
Gehäusewerkstoff	Aluminium-Stranggussprofil
Befestigungsart	Montageplatte
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20…+70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	≤ 93 % bei 40 °C gem. IEC 60068-2-78: Test Cab
Schwingungsprüfung	gem. IEC 60068-2-6
Schockprüfung	gem. IEC 60068-2-27
EMV	gem. EN 61326-1 (2013)
	gem. NAMUR NE21 (2012)
Abmessungen	380 x 260 x 130 mm

Abmessungen



Ausgabe • 2020-07-12T14:47:54+02:00

Hans Turck GmbH & Co.KG • D-45472 Mülheim an der Ruhr • Witzlebenstraße 7 • Tel. 0208 4952-0 • Fax 0208 4952-264 • more@turck.com • www.turck.com

Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
STB16-4RS/1.5-BK	9909624	Set mit 16 Stk. 4-pol. Klemmenblock, Schraubklemmen schwarz	
STB16-4RC/1.5-BK	9909625	Set mit 16 Stk. 4-pol. Klemmenblock, Federzugklemmen schwarz	

Ausgabe • 2020-07-12T14:47:54+02:00

 Hans Turck GmbH & Co.KG • D-45472 Mülheim an der Ruhr • Witzlebenstraße 7 • Tel. 0208 4952-0 • Fax 0208 4952-264 • more@turck.com • www.turck.com