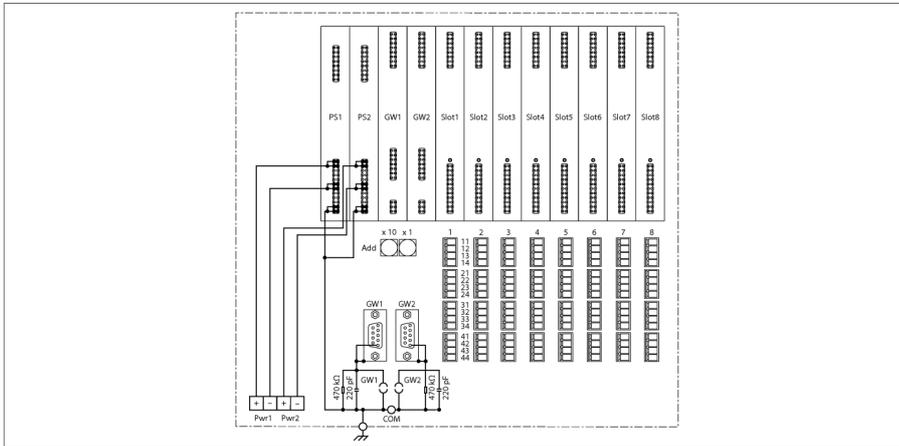


I/O-System excom

Nicht-Ex-Modulträger für 8 Module

MT08-N



Der Modulträger MT08-N besteht aus einer Backplane und dem eigentlichen Trägersystem. Er dient zur Aufnahme von zwei Gateways, zwei Netzteilen sowie 8 E/A-Modulen. Es können so bis zu 64 binäre Ein-/Ausgänge oder 32 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).

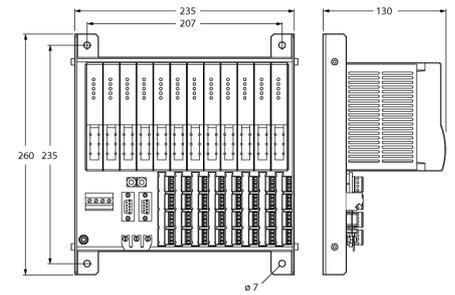
Der Modulträger kann ausschließlich im Nicht-Ex-Bereich für Nicht-Ex-Signale eingesetzt werden.

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

- Modulträger zur Aufnahme von bis zu 8 E/A-Modulen, 2 Gateways und 2 Netzteilen
- Die Klemmen für die Signalanschlussebene sind im Zubehör erhältlich

Typ	MT08-N
Ident-No.	9100689
Ex-Zulassung gem. Konf.-Bescheinigung	IECEX TUR 21.0012X
Ex-Zulassung gem. Konf.-Aussage	TÜV 21 ATEX 8643 X
Kennzeichnung des Gerätes	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Anzeigen/Bedienelemente	
Steckplätze	
DC-Netzteil	2
Gateway	2
I/O-Module	8
Anschlussquerschnitt	
1.5 mm ²	
Elektrischer Anschluss	
Busanschluss	pro Modul 4 x 4 Klemmen
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	
Schwingungsprüfung	
gemäß IEC 60068-2-6	
Schockprüfung	
gemäß IEC 60068-2-27	
EMV	
gem. EN 61326-1	
gem. NAMUR NE21	
Abmessungen	235 x 260 x 130 mm
Zulassungen	
ATEX	
IECEX	
CE	

Abmessungen



Zubehör

Typ	Ident-Nr.		Maßbild
BM-N	6884226	Blindmodul für nicht benutzte Steckplätze im Modulträger, Version N	