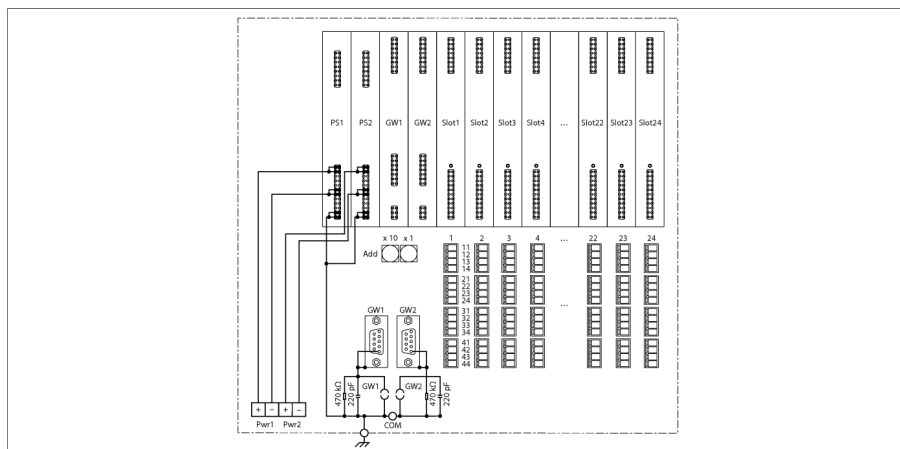


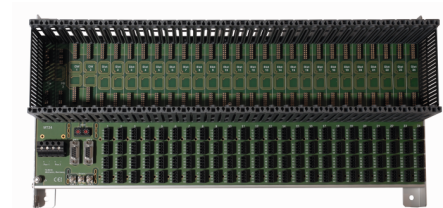


Der Modulträger MT24-N besteht aus einer Backplane und dem eigentlichen Trägersystem. Er dient zur Aufnahme von zwei Gateways, zwei Netzteilen sowie 24 E/A-Modulen. Es können so bis zu 192 binäre Ein-/Ausgänge oder 96 analoge Ein-/Ausgänge bzw. jede Mischform an den Modulträger angeschlossen werden.

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.

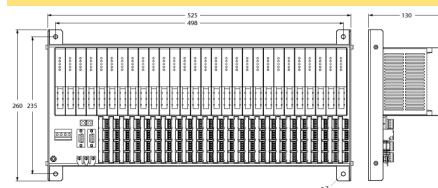
Das Trägersystem ist aus einem Aluminium-Stranggussprofil gefertigt. Dadurch werden erhöhte Stabilität und Abschirmung gewährleistet. Der Modulträger ist für die Wand- und Gestellmontage geeignet.



- Modulträger zur Aufnahme von bis zu 24 E/A-Modulen, 2 Gateways und 2 Netzteilen
- Die Klemmen für die Signalanschlussebene sind im Zubehör erhältlich

Typenbezeichnung	MT24-N
Ident-Nr.	9100683
Steckplätze	
DC-Netzteil	2
Gateway	2
I/O-Module	24
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)
MTTF	1211 Jahre nach SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Abmessungen	525 x 260 x 130 mm

Abmessungen



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	