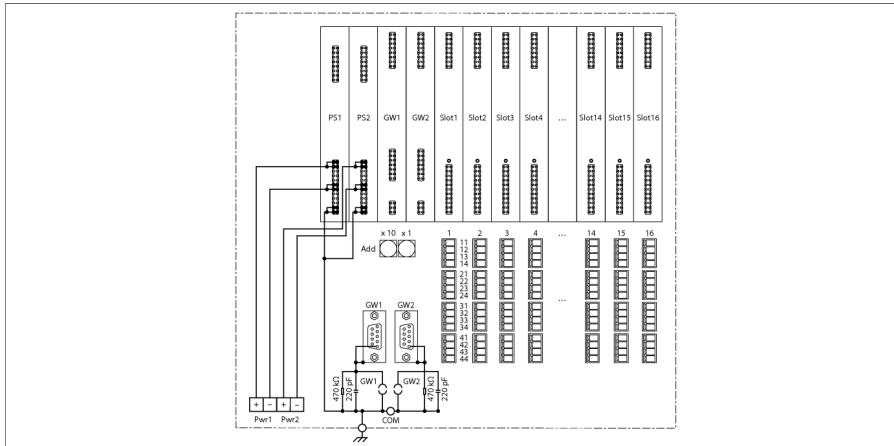


I/O-systeem excom niet-Ex-moduledrager voor 16 modules MT16-N



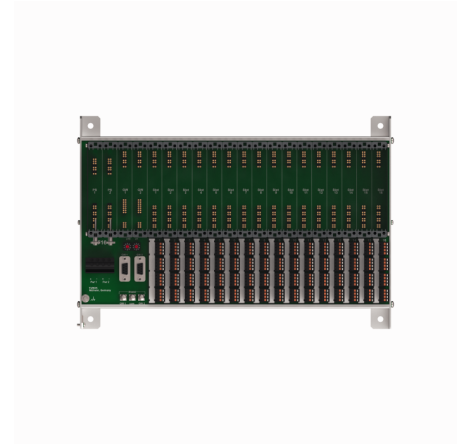
Der Modulträger MT16-N besteht aus einer Backplane und dem eigentlichen Trägersystem. Er dient zur Aufnahme von zwei Gateways, zwei Netzteilen sowie 16 E/A-Modulen. Es können so bis zu 128 binäre Ein-/Ausgänge oder 64 analoge Ein-/Ausgänge bzw. jede Mischform an den Modulträger angeschlossen werden.

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

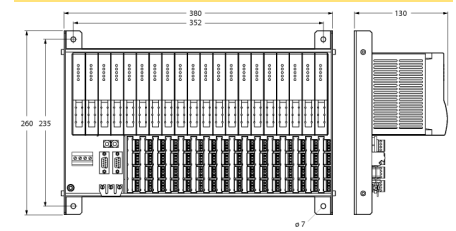
Het modulerek kan worden geïnstalleerd in niet-explosiegevaarlijke omgevingen en in zone 2/22, en er mogen alleen niet-intrinsiek veilige signalen worden aangesloten.

Het dragersysteem is vervaardigd uit een aluminium gegoten profiel. Hierdoor worden een hogere stabiliteit en afscherming gewaarborgd. De moduledrager is geschikt voor schakelkast- en rekmontage.

- moduledrager voor de integratie van maximaal 16 I/O-modules, 2 Gateways en 2 voedingen
- De klemmen voor het signaalaansluitniveau zijn in de toebehoren inbegrepen.



Afmetingen



Type	MT16-N
Identnr.	9100686
Ex-certificaat volgens conformiteitsattest	IECEX TUR 21.0012X
Ex-certificaat volgens conformiteitsattest	TÜV 21 ATEX 8643 X
Aanduiding van het apparaat	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Steekplaatsen	
DC-voeding	2
Gateway	2
I/O-modules	16
Aansluitdoorsnede	1,5 mm ²
Elektrische aansluiting	per module 4 x 4 klemmen
Busaansluiting	2 x 9-pol. D-SUB
Busadres	2 x decimaal gecodeerde draaischakelaar
Materiaal behuizing	aluminium gegoten profiel
Bevestigingswijze	Montageplaat
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuur	-40...+70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	≤ 93 % bij 40 °C volgens IEC 60068-2-78
Vibratietest	Volgens IEC 60068-2-6
Schoktest	Volgens IEC 60068-2-27
EMC	volgens EN 61326-1 volgens NAMUR NE21
MTTF	1211 Jaren volgens SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Afmetingen	380 x 260 x 130 mm
Certificaten	ATEX cFMus cFM IECEX CE

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
BM-N	6884226	dummy module voor niet gebruikte steekplaatsen in de moduledrager, versie N	