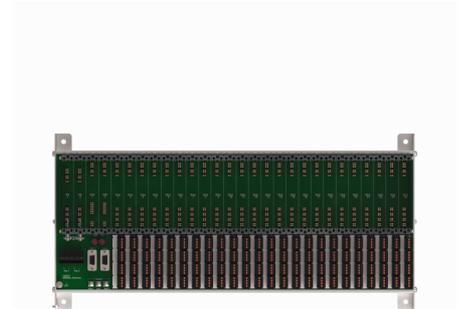
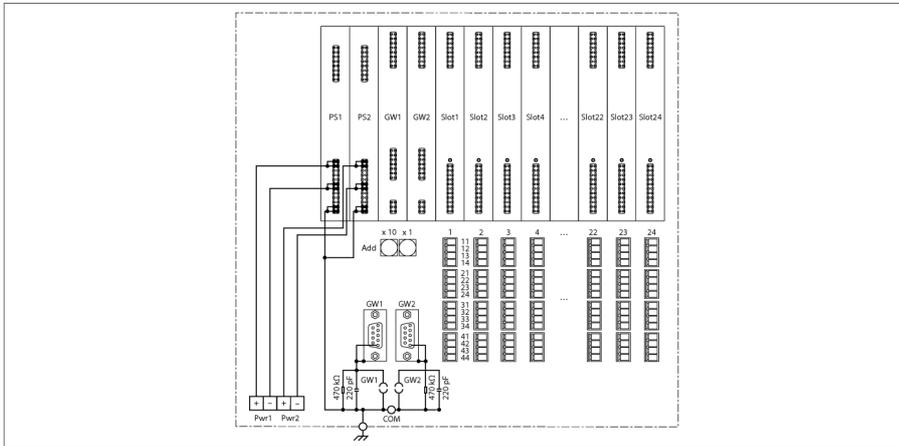


Système E/S excom platine non ex pour 24 modules MT24-N



La platine MT24-N comprend un Backplane et le système de support propre. Elle sert de l'intégration de deux passerelles, de deux appareils d'alimentation et de 24 modules E/S. Jusqu'à 192 entrées/sorties binaires ou 96 entrées/sorties analogiques resp. chaque combinaison peuvent être raccordées à la platine.

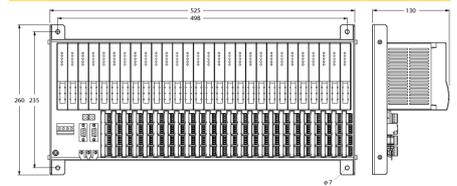
Tous les modules peuvent être enlevés et enfilés lors du fonctionnement, sans qu'une interruption de la communication de données surgisse (passerelles et alimentations uniquement pour la version redondante).

La platine peut être utilisée uniquement dans la zone non Ex pour des signaux non Ex.

Le système de support est fait en un profilé en aluminium extrudé. Ceci assure une stabilité et blindage accru. La platine se prête à être utilisée pour le montage mural et dans un rack 19".

- platine pour le logement de max. 24 modules E/S, de 2 passerelles et de 2 modules d'alimentation
- les bornes pour le raccordement de signaux sont incluses dans l'accessoire

Dimensions



Type	MT24-N
N° d'identification	9100683
Homologation Ex selon certificat de conformité	IECEX TUR 21.0012X
Homologation Ex suivant certificat de conformité	TÜV 21 ATEX 8643 X
Marquage de l'appareil	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Affichages/Commandes	
Emplacements	
Alimentation DC	2
Passerelle	2
Modules E/S	24
Section de raccordement	1,5 mm ²
Raccordement électrique	Par module 4 × 4 bornes
Raccordement de bus	2 x SUB-D 9 pôles
Adresse de bus	2 x interrupteur rotatif en code décimal
Matériau de boîtier	profilé en aluminium extrudé
Mode de fixation	Plaque de montage
Mode de protection	IP20
Température ambiante	-20...+70 °C
Humidité atmosphérique relative	≤ 93 % à 40 °C selon CEI 60068-2-78
Test de vibrations	Suivant IEC 60068-2-6
Contrôle de chocs	Suivant CEI 60068-2-27
CEM	suivant EN 61326-1 suivant NAMUR NE21
MTTF	1211 Années suivant SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Dimensions	525 x 260 x 130 mm
Homologations	ATEX IECEX CE

Accessoires

Type	No. d'identité		Dimensions
BM-N	6884226	module borgne pour les emplacements non utilisés dans la platine, version N	