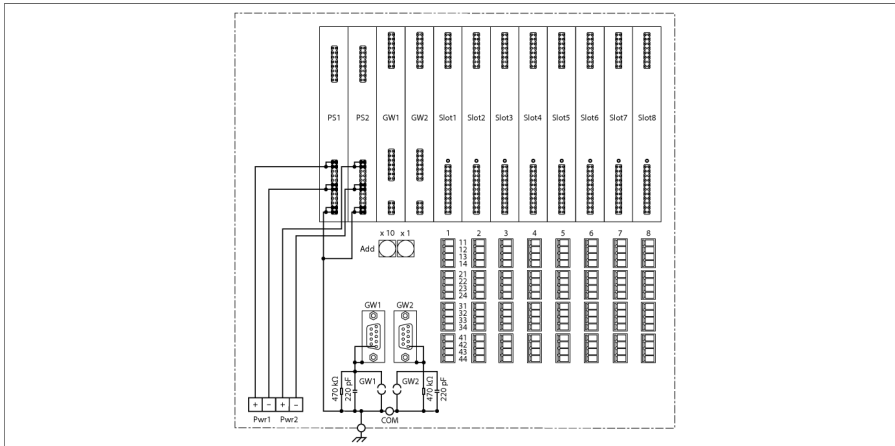


# Système E/S excom platine non ex pour 8 modules MT08-N



La platine MT08-N comprend un Backplane et le système de support propre. Elle sert de l'intégration d'une passerelle, d'un appareil d'alimentation et de 8 modules E/S. Jusqu'à 64 entrées/sorties binaires ou 32 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).

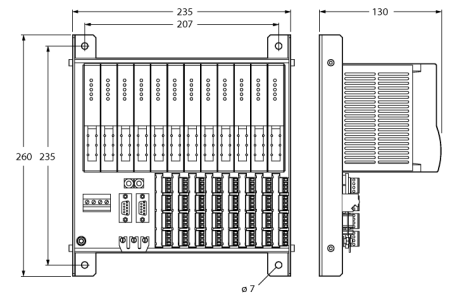
La platine peut être utilisée uniquement dans la zone non Ex pour des signaux non Ex.

Le système de support est fait en un profilé en aluminium extrudé. Ceci assure une stabilité et blindage accru. Le support de module a été conçu pour le montage dans une armoire de commande et dans un rack.

- platine pour le logement de max. 8 modules E/S, de 2 passerelles et de 2 modules d'alimentation
- les bornes pour le raccordement de signaux sont incluses dans l'accessoire

Type	MT08-N
N° d'identification	9100689
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
<b>Affichages/Commandes</b>	
<b>Emplacements</b>	
Alimentation DC	2
Passerelle	2
Modules E/S	8
<b>Section de raccordement</b>	
Section de raccordement	1,5 mm <sup>2</sup>
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
<b>Matériau de boîtier</b>	
Matériau de boîtier	profilé en aluminium extrudé
<b>Mode de fixation</b>	
Mode de fixation	Plaque de montage
<b>Mode de protection</b>	
Mode de protection	IP20
<b>Température ambiante</b>	
Température ambiante	-20...+70 °C
<b>Humidité atmosphérique relative</b>	
Humidité atmosphérique relative	≤ 93 % à 40 °C selon CEI 60068-2-78
<b>Test de vibrations</b>	
Test de vibrations	Suivant IEC 60068-2-6
<b>Contrôle de chocs</b>	
Contrôle de chocs	Suivant CEI 60068-2-27
<b>CEM</b>	
CEM	suivant EN 61326-1 suivant NAMUR NE21
<b>Dimensions</b>	
Dimensions	235 x 260 x 130 mm
<b>Homologations</b>	
Homologations	ATEX IECEX CE

## Dimensions



**Accessoires**

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