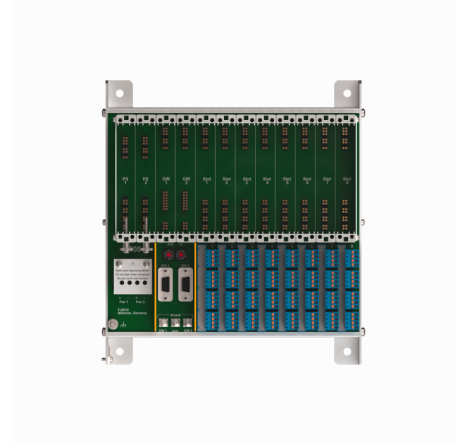
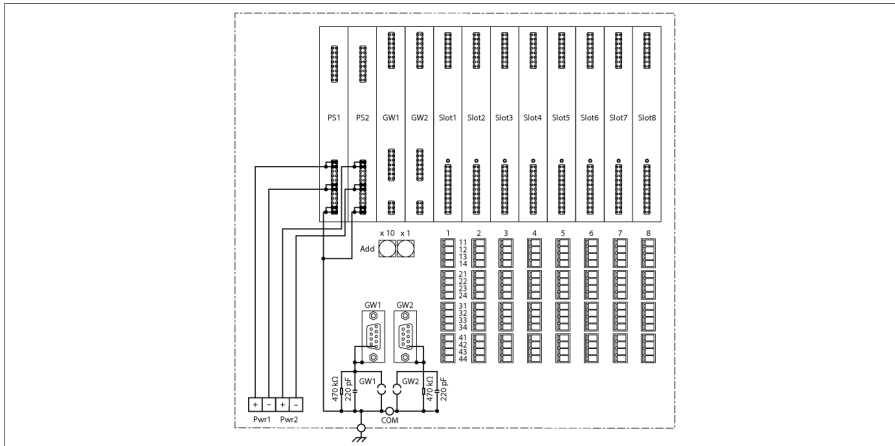


Sistem excom I/O Rack, zona 2, pentru 8 module MT08-3G



Rack-ul MT08-3G include partea backplane și sistemul rack. Poate să cuprindă un gateway, o sursă de alimentare precum și 8 module I/O. Pot fi conectate un număr maxim de 64 intrări/ieșiri digitale sau 32 intrări/ieșiri analogice sau o combinație între acestea.

Toate modulele pot fi introduse sau extrase când se află sub tensiune, fără a întrerupe transferul de date. Același lucru se aplică în cazul gateway-urilor redundante și al modulelor de alimentare.

Rackul de module este proiectat conform claselor combinate de protecție Ex e și Ex i, motiv pentru care poate fi folosit în zona 2.

Curentul de alimentare a modulelor prin backplane este limitat pentru a preveni posibilitatea apariției de scântei. Acest lucru vă permite să scoateți și să conectați modulele sub alimentare cu *excom®* montat în zona 2.

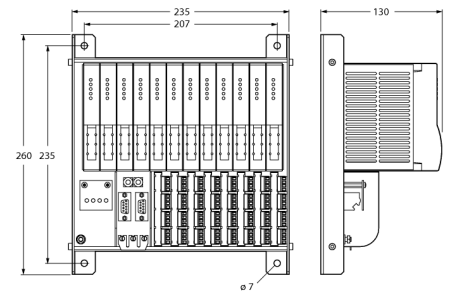
Rack-ul sistemului este din aluminiu turnat. Asigură o stabilitate și o ecranare crescute. Rack-ul modulelor este adecvat pentru montare pe dulapul de comandă sau în rack.

- Rack pentru max. 8 module I/O, 2 gateway-uri și 2 surse de alimentare
- Terminalele pentru nivel conectare semnal sunt disponibile ca accesorii

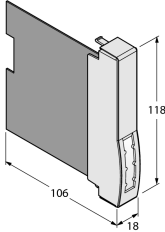
Tip	MT08-3G
Nr. ID	9100680
Certificare Ex conform certificatului de conformitate	IECEX PTB 13.0040 U
Certificare Ex conform certificatului de conformitate	PTB 00 ATEX 2194 U
Marcare dispozitiv	Ex II 3 (1) G Ex nA ib ic [ia Ga] IIC T4 Gc
Afișează/controlează	
Sloturi	
Alimentare c.c	2
Gateway	2
Module I/O	8
Secțiunea terminalelor	
	1,5 mm ²
Conexiune electrică	
	4 × 4 cleme per modul
Conectare bus	
	2 x 9-pini D-SUB
Adresa bus	
	2 x comutatoare rotative codate zecimal
Materialul carcasei	
	Aluminiu profil extrudare
Mod de conectare	
	Placă de montaj
Clasă de protecție	
	IP20
Temperatura mediului	
	-20...+70 °C
Umiditate relativă	
	≤ 93 % la 40 °C conf. IEC 60068-2-78
Test vibrații	
	Conf. cu IEC 60068-2-6
Test la șocuri mecanice	
	Conf. cu IEC 60068-2-27
EMC	
	Conform EN 61326-1
	Conform Namur NE21
Dimensiuni	
	235 x 260 x 130mm

Certificări	ATEX
	cFM
	cFMus
	IECEX
	CCC
	INMETRO
	KOSHA
	EAC Ex
	UKCA
	CE

Dimensiuni



Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
BM1	6884036	Modul dummy pentru sloturi libere din modul rack	
D9T- RS485IS /6ES7972-0DA60-0XA0	6890944	Conector de bus PROFIBUS pentru RS485-IS, conectare rapidă, doar pentru folosirea cu dispozitive IS!	