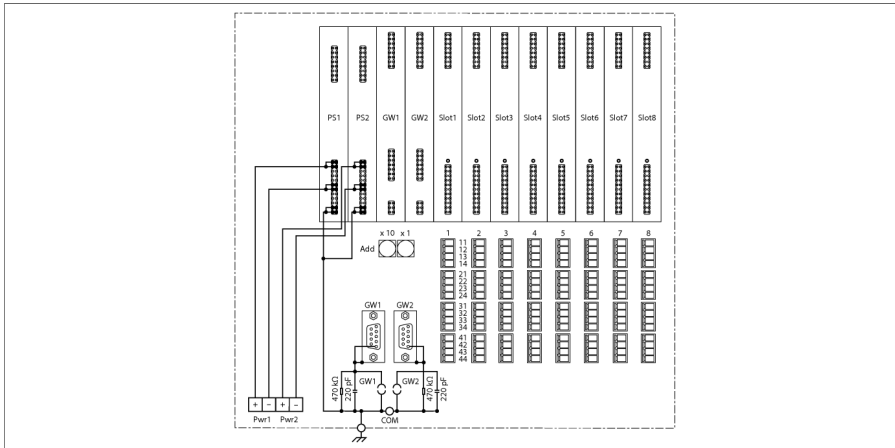


excom I/O systém

Základní deska pro nonEx aplikace, 8 modulů

MT08-N



Základní deska MT08-N se skládá z rozvodné desky a nosného systému pro moduly. Slouží pro připojení jednoho komunikačního, jednoho napájecího a 8 I/O modulů. Připojit tak lze až 64 binárních nebo 32 analogových vstupů/ výstupů, resp. jejich libovolnou kombinaci.

Všechny moduly mohou být vyjmuty a zasunuty za provozu, aniž by došlo k přerušení komunikace (gateway a napájecí modul pouze v případě redundantního zapojení).

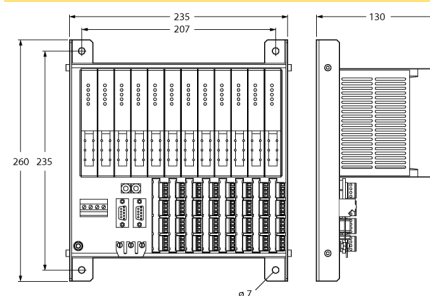
Základní desku lze, pouze v případě montáže v základním prostředí, použít pro ne Ex signály.

Nosný systém je vyroben z hliníkových profilů. Vyznačuje se proto zvýšenou stabilitou a stíněním. Základní deska je určena pro montáž do skříně nebo do rámu.

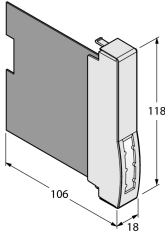
- základní deska pro až 8 I/O modulů, 2x gateway a 2x napájecí modul
- svorky pro připojení signálů jsou uvedeny v příslušenství

Typ	MT08-N
ID č.	9100689
Ex-certifikát, prohlášení o shodě	IECEX TUR 21.0012X
Ex-certifikát, prohlášení o shodě	TÜV 21 ATEX 8643 X
Označení na přístroji	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
displeje / řídicí systémy	
Konektor	
DC napájení	2
Gateway	2
I/O moduly	8
Průřez kabelu	
	1,5 mm ²
Elektrické připojení	
připojení sběrnice	4 x 4 svorky na modul
Adresa sběrnice	2x 9pinový D-SUB
	2x dekadický přepínač
Materiál pouzdra	
Způsob montáže	hliníkový profil
Stupeň krytí	montážní deska
IP20	
Okolní teplota	-20... +70 °C
Relativní vlhkost vzduchu	≤ 93 % při 40 °C dle EN 60068-2-78
Odolnost vůči vibracím	dle IEC 60068-2-6
Odolnost vůči rázům	dle IEC 60068-2-27
EMC	dle EN 61326-1
	dle Namur NE21
Rozměry	235 x 260 x 130 mm
Certifikáty	
	ATEX
	IECEX
	CE

Rozměry



Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
BM-N	6884226	Prázdný modul pro neobsazené pozice v základní desce, verze N	 <p>The technical drawing shows a 3D perspective view of a rectangular module. The dimensions are indicated as follows: a length of 106 units, a height of 118 units, and a thickness of 18 units. The module has a flat top surface and a slightly recessed front edge.</p>