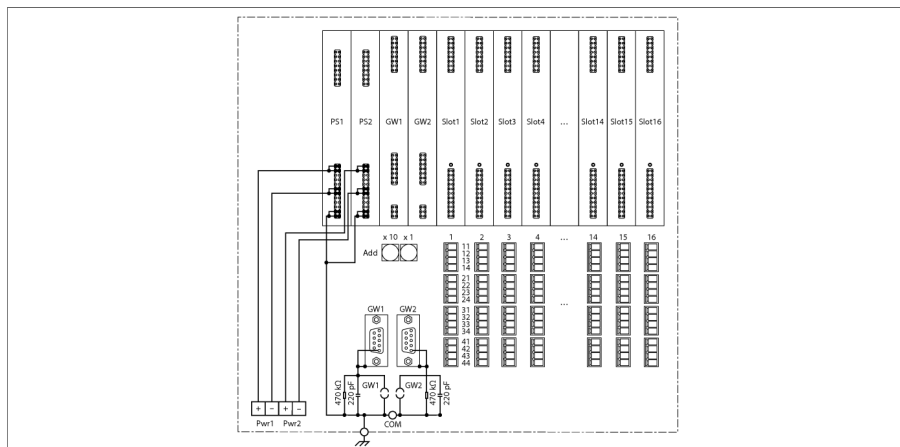


system I/O excom kaseta montażowa, non-Ex, dla 16 modułów MT16-N

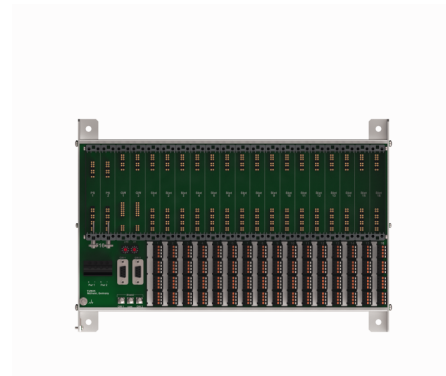


Kaseta montażowa MT16-N składa się z płyty bazowej i właściwej obudowy. Może ona zawierać 2 gateway'e, 2 jednostki zasilające oraz 16 modułów I/O. System obsługuje do 128 wejściowych/wyjściowych sygnałów dwustanowych lub 64 wejściowe/wyjściowe sygnały analogowe lub oba typy sygnałów w odpowiednim stosunku.

Wszystkie moduły mogą być podłączane i odłączane bez wyłączania zasilania i bez przerywania transmisji danych. Ma to odniesienie również do redundantnych bram komunikacyjnych i jednostek zasilania.

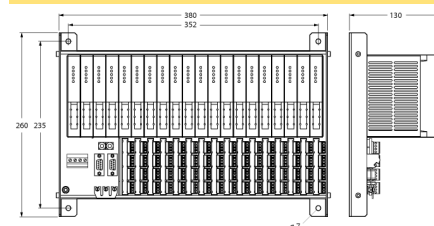
Kaseta montażowa może być zainstalowana w strefach non-Ex (niezagrożonych wybuchem) oraz strefach 2/22 i powinny być do niej doprowadzone tylko sygnały nieiskrobezpieczne.

System kasety montażowej wykonany jest z jednego odlewu aluminium. Zapewnia to większą stabilność i lepsze ekranowanie. Kaseta montażowa przeznaczona jest do montażu w szafie sterowniczej lub na szynie.



- Kaseta montażowa dla maks. 16 modułów I/O, 2 gateway'ów i 2 zasilaczy
- Terminale sygnałowe dostępne są w akcesoriach

Wymiary



Typ	MT16-N
Nr kat.	9100686
Dopuszczenie Ex zgodne z odpowiednimi certyfikatami	IECEX TUR 21.0012X
Dopuszczenie Ex zgodne z odpowiednimi certyfikatami	TÜV 21 ATEX 8643 X
Oznaczenie urządzenia	Ex II 3 G Ex ec IIC T4 Gc
Sloty	
Zasilanie DC	2
Gateway	2
moduły I/O	16
Zacisk, przekrój przewodu	1,5 mm ²
Połączenie elektryczne	4 × 4 zaciski na moduł
Podłączenie sieciowe	2 x 9-pinowe złącze SUB-D
Adres sieciowy	2 dziesiętne przełączniki obrotowe
Materiał obudowy	Aluminium, profil
Tryb połączenia	Panel montażowy
Stopień ochrony	IP20
Temperatura pracy	-40...+70 °C
Wilgotność względna	≤ 93 % w temp. 40 °C zgodnie z IEC 60068-2-78
Test wibracyjny	Zgodnie z normą IEC 60068-2-6
Test przeciążeniowy/wstrząsowy	Zgodnie z normą IEC 60068-2-27
EMC	Zgodnie z EN 61326-1 Zgodnie z Namur NE21
MTTF	1211 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Wymiary	380 x 260 x 130 mm
Certyfikaty	ATEX cFMus cFM IECEX CE

Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
BM-N	6884226	Zaślepka dla nieużywanych gniazd kasety montażowej, wersja N	