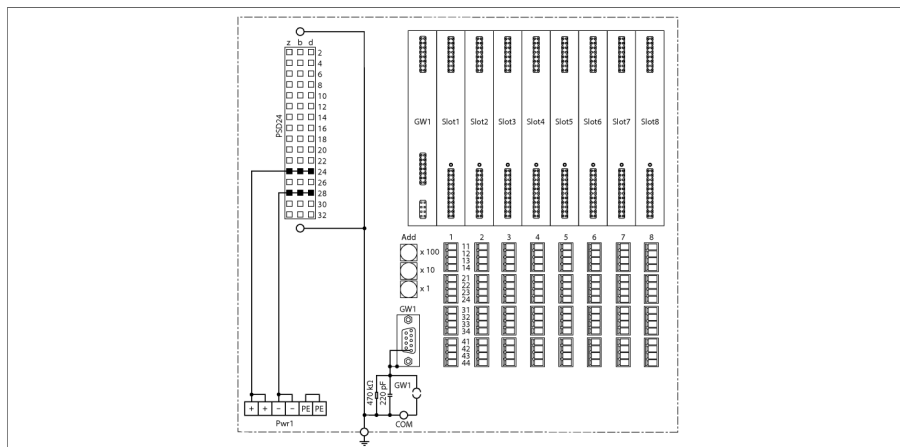


system I/O excom kaseta montażowa, strefa 1, dla 8 modułów MT08-2G



Kaseta montażowa MT08-2G składa się z płyty bazowej i obudowy. Może ona zawierać gateway, jednostkę zasilającą oraz 8 modułów I/O. System obsługuje do 64 wejściowych/wyjściowych sygnałów dwustanowych lub 32 wejściowe/wyjściowe sygnały analogowe lub oba typy sygnałów w odpowiednim stosunku. Inaczej niż w MT16, MT08 nie oferuje możliwości redundantnej instalacji gateway'a i jednostki zasilającej.

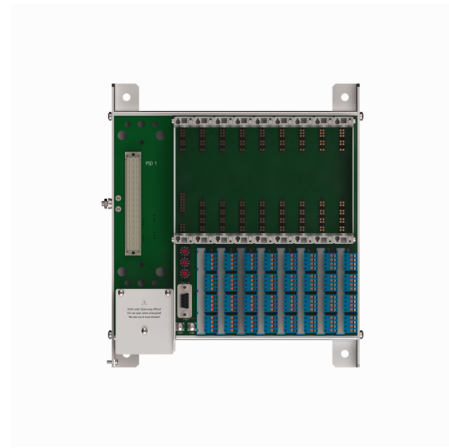
Wszystkie moduły mogą być podłączane i odłączane bez wyłączania zasilania i bez przerywania transmisji danych.

Kaseta montażowa charakteryzuje się poziomem ochrony Ex e i Ex i, dzięki czemu może być stosowana w strefie 1 zagrożenia wybuchem.

Zasilanie modułów płyty bazowej ograniczone jest do poziomu zapobiegającemu iskrzeniom. Umożliwia to odłączanie i podłączanie modułów w stanie załączenia systemu *excom*® zainstalowanego w strefie 1.

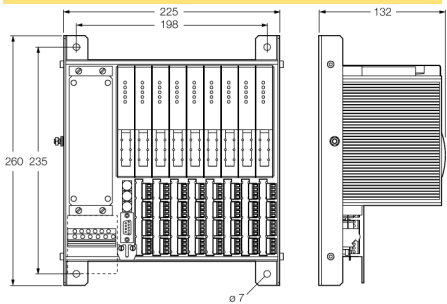
System kasety montażowej wykonany jest z jednego odlewu aluminium. Zapewnia to większą stabilność i lepsze ekranowanie. Kaseta montażowa przeznaczona jest do montażu w szafie sterowniczej lub na szynie 19".

- Kaseta montażowa dla maks. 8 modułów I/O, 1 gateway'a i 1 zasilacza
- Terminale sygnałowe dostępne są w akcesoriach

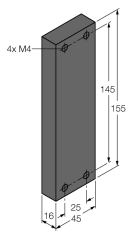


Typ	MT08-2G
Nr kat.	9100684
Dopuszczenie Ex zgodnie z odpowiednimi certyfikatami	IECEX PTB 13.0040 U
Aprobata Ex zgodnie z certyfikatem zgodności	PTB 00 ATEX 2194 U
Oznaczenie urządzenia	Ex II 2 (1) G Ex eb ib [ia] IIC T4
Sloty	
Zasilanie DC	1
Gateway	1
moduły I/O	8
Zacisk, przekrój przewodu	1,5 mm ²
Połączenie elektryczne	4 × 4 zaciski na moduł
Podłączenie sieciowe	1 x 9-pin D-SUB
Adres sieciowy	3 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	227 x 260 x 130 mm
Certyfikaty	ATEX cFM cFMus IECEX CCC INMETRO KOSHA EAC Ex UKCA CE

Wymiary



Akcesoria montażowe

Typ	Nr kat.		Rysunek wymiarowy
BM-PS	6884044	Oslona na nieuzywany port zasilania	
BM1	6884036	Zaslepka dla nieuzywanych gniazd kasety montazowej	