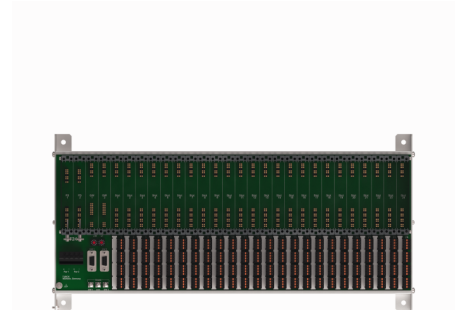
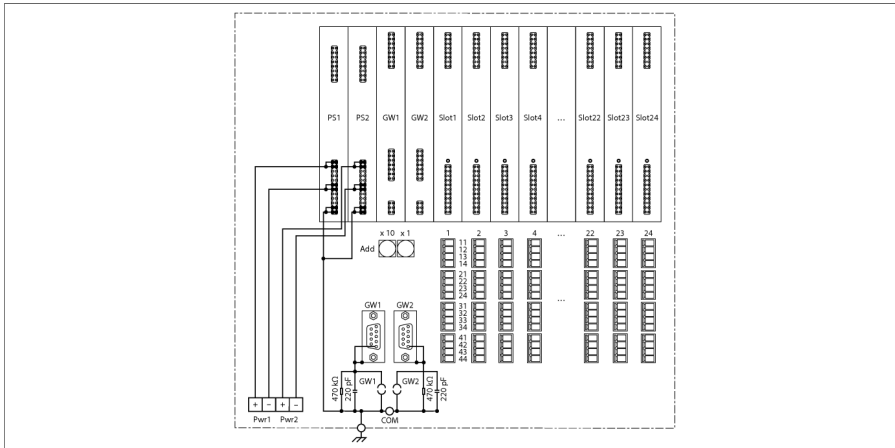


system I/O excom kasea montażowa, non-Ex, dla 24 modułów MT24-N



Kasea montażowa MT24-3G składa się z płyty bazowej i obudowy. Może ona zawierać 2 gateway'e, 2 jednostki zasilające oraz 24 modułów I/O. System obsługuje do 192 wejściowych/wyjściowych sygnałów dwustanowych lub 96 wejściowe/wyjściowe sygnały analogowe lub oba typy sygnałów w odpowiednim stosunku.

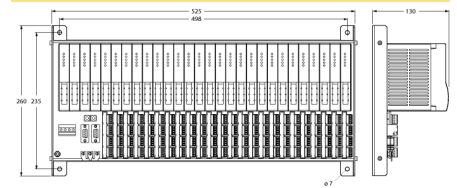
Wszystkie moduły mogą być podłączane i odłączane bez wyłączenia zasilania i bez przerywania transmisji danych. Ma to odniesienie również do redundantnych bram komunikacyjnych i jednostek zasilania.

Kasea montażowa może być stosowana tylko w strefach nie-Ex z sygnałami nie Ex-owymi.

System kasey montażowej wykonany jest z jednego odlewu aluminium, co zapewnia większą stabilność i lepsze ekranowanie. Kasea montażowa przeznaczona jest do montażu na ścianie lub szynie.

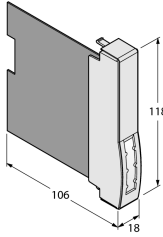
- Kasea montażowa dla maks. 24 modułów I/O, 2 bram komunikacyjnych i 2 zasilaczy
- Terminale sygnałowe dostępne są w akcesoriach

Wymiary



| | |
|---|---|
| Typ | MT24-N |
| Nr kat. | 9100683 |
| 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 |
| Elementy wskazujące/obsługowe | |
| Sloty | |
| Zasilanie DC | 2 |
| Gateway | 2 |
| moduły I/O | 24 |
| 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 | |
| Tryb połączenia | Aluminium, profil |
| Stopień ochrony | Panel montażowy |
| Stopień ochrony | IP20 |
| Temperatura pracy | -20...+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 | 525 x 260 x 130 mm |
| Certyfikaty | |
| | ATEX |
| | IECEX |
| | CE |

Akcesoria montażowe

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