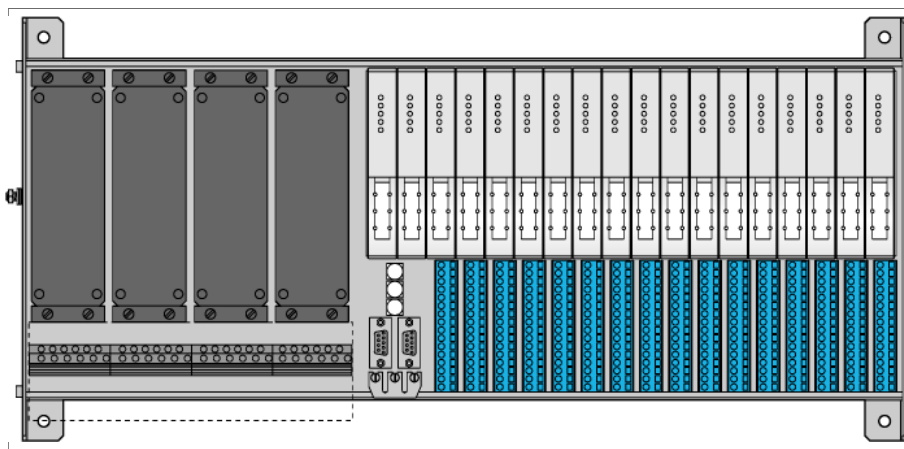




Kaseta montażowa MT18-C230 składa się z płyty bazowej i obudowy. Może ona zawierać 2 gateway'e, 2 jednostki zasilające lub konwertery AC i 16 modułów I/O. System obsługuje do 128 wejściowych/wyjściowych sygnałów dwustanowych lub 64 wejściowe/wyjściowe sygnały analogowe lub oba typy sygnałów w odpowiednim stosunku.

Wszystkie moduły mogą być podłączane i odłączane bez wyłączenia zasilania i bez przerywania transferu danych (w przypadku redundancji gateway'ów i jednostek zasilających; jedynie konwerter AC powinien być wpięty przy odłączonym zasilaniu).

Klasa ochrony Exe oraz Exi umożliwia stosowanie w aplikacjach w strefie 1.

Zasilanie modułów płyty bazowej ograniczone jest do poziomu zapobiegającego iskrzeniom. Dlatego podczas stosowania systemu excom® w strefie 1 moduły mogą być podłączane i odłączane bez wyłączania zasilania.

System kasety montażowej wykonany jest z jednego odlewu aluminium, co zapewnia większą stabilność i lepsze ekranowanie. Kasetka montażowa przeznaczona jest do montażu na ścianie lub szynie 19".

- **Kaseta montażowa (uniwersalna) do podłączenia maks. 16 modułów I/O, 2 gateway'ów, 2 zasilaczy i 2 konwerterów AC/DC**
- **Zaciski kłatkowe do podłączenia sygnału**

Typ	MT18-C230
Nr kat.	9100443
Dopuszczenie Ex zgodne z odpowiednimi certyfikata- mi IECEx PTB 13.0040U_MT...	
Oznaczenie urządzenia	Ex e ib [ia Ga] IIC T4 Gb
Dopuszczenie Ex zgodne z odpowiednimi certyfikatami	PTB 00 ATEX 2194 U
Oznaczenie urządzenia	II 2 (1) G Ex eb ib [ia] IIC
Słoty	
konwerter AC	2
Zasilanie DC	2
Gateway	2
moduły I/O	16
Przekrój zacisku	
	1,5 mm ²
Podłączenie sieciowe	
Adres sieciowy	2 x 9-pinowe złącze SUB-D
Materiał obudowy	3 dziesiętne przełączniki obrotowe
Tryb połączenia	Tłoczony profil aluminiowy
	Instalacja naścienna
Klasa ochrony	
Temperatura pracy	IP20
Wilgotność względna	-20...+70 °C
Test wibracyjny	≤ 95 % przy 55 °C zgodnie z EN 60068-2
Test przeciążeniowy/wstrząsowy	zgodnie z IEC 60068-2-6
EMC	zgodnie z IEC 60068-2-27
	zgodnie z EN 61326-1 (2013)
	zgodnie z Namur NE21 (2012)
MTTF	1211 rok/lata zgodnie z SN 29500 (Ed. 99) 40 °C
Wymiary	545 x 260 x 130 mm
Atesty	
	ATEX
	IECEX
	TR CU
	INMETRO

Wymiary