

Karta danych technicznych Fieldbus Gateway

Nr art.: 50132995

MSI-FB-PROFIBUS



Ilustracja może się różnić od stanu rzeczywistego

Treść

- Dane techniczne
- Rysunki wymiarowe
- Przyłącze elektryczne
- Schemat elektryczny
- Wskazówki



Dane techniczne

Dane podstawowe

Seria	MSI-FB
Rodzaj	Fieldbus Gateway
Aplikacja	Transfer danych diagnostycznych MSI 400 przez PROFIBUS

Funkcje

Funkcje	Moduł Fieldbus dla MSI 400 do integracji z PROFIBUS
---------	---

Dane elektryczne

Parametry wydajnościowe	
Napięcie zasilania U_B	24 V, DC, -20 ... 25 %

Obwód wyjściowy

Interfejs

Rodzaj	Magistrala wewnętrzna (SBUS+), PROFIBUS DP
Profibus DP	
Funkcja	Proces
Klasyfikacja	V0

Przyłącze

Liczba przyłączy	1 Piece(s)
Przyłącze 1	
Funkcja	BUS IN BUS OUT
Rodzaj przyłącza	Sub-D
Typ	female
Liczba pinów	9 -pin

Dane mechaniczne

Wymiar (szer. x wys. x dł.)	22,5 mm x 96,5 mm x 126,5 mm
Masa netto	160 g
Kolor obudowy	szary
Rodzaj mocowania	Mocowanie zatrzaskowe

Parametry otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy	-25 ... 55 °C
Temperatura otoczenia w miejscu przechowywania	-25 ... 70 °C
Wilgotność względna powietrza (niekondensująca)	10 ... 95 %

Certyfikaty

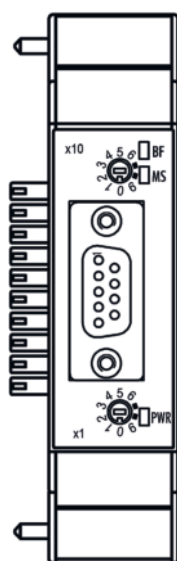
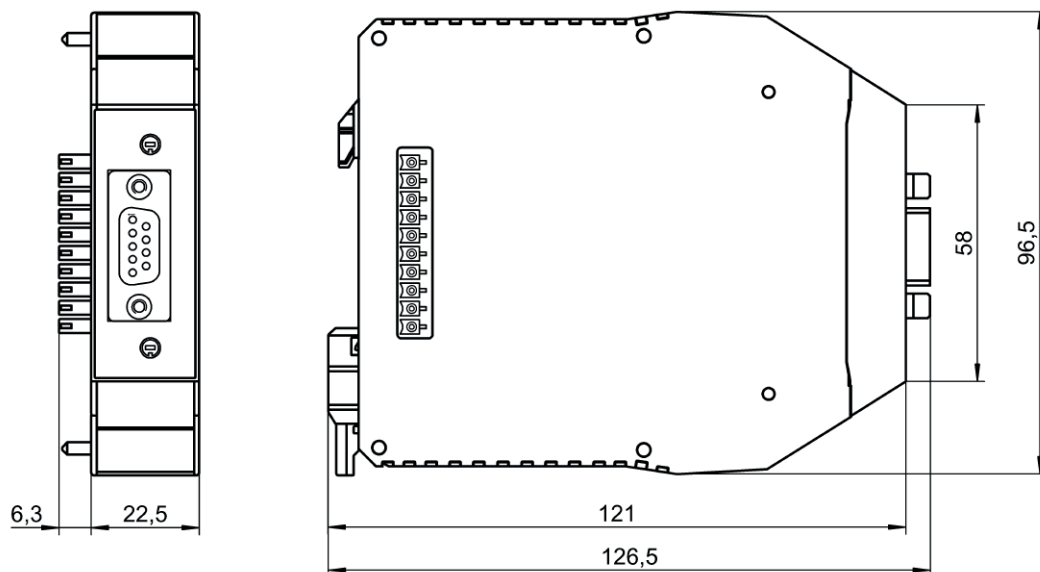
Stopień ochrony	IP 20
Dopuszczenia	c UL US
Odporność na drgania	5 ... 150 Hz
Procedura kontrolna drgań według normy	EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy pojedyncze	30 g, 11 ms, EN 60068-2-27
Odporność na wstrząsy stałe	10 g, 16 ms, EN 60068-2-29

Klasyfikacja

Numer taryfy celnej	85364900
ECLASS 5.1.4	27242208
ECLASS 8.0	27242208
ECLASS 9.0	27242208
ECLASS 10.0	27242208
ECLASS 11.0	27242208
ECLASS 12.0	27242208
ECLASS 13.0	27242208
ECLASS 14.0	27242208
ECLASS 15.0	27242208
ETIM 5.0	EC001423
ETIM 6.0	EC001423
ETIM 7.0	EC001423
ETIM 8.0	EC001423
ETIM 9.0	EC001423
ETIM 10.0	EC001423

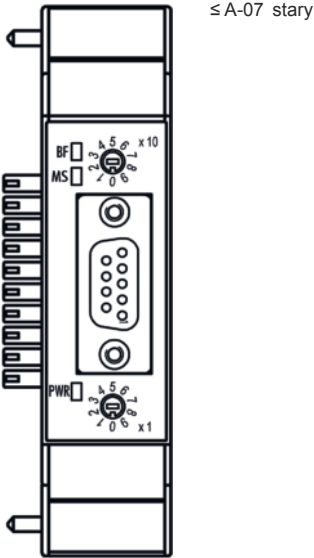
Rysunki wymiarowe

Wszystkie wymiary są podane w milimetrach



≥ A-08 nowy

Rysunki wymiarowe



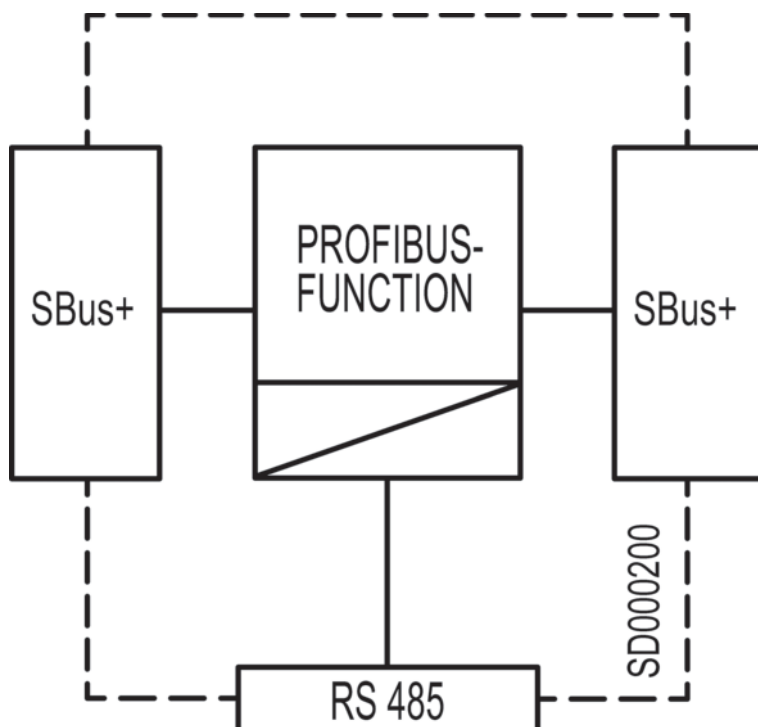
Przyłącze elektryczne

Przyłącze 1

Funkcja	BUS IN
	BUS OUT
Rodzaj przyłącza	Sub-D
Typ	female
Liczba pinów	9 -pin

Pin	Obsadzenie pinów
1	n.c.
2	n.c.
3	RxD/TxD-P
4	CNTR-P
5	GND-EXT
6	5 V-EXT
7	n.c.
8	RxD/TxD-N
9	CNTR-N (GND-EXT)

Schemat elektryczny



Wskazówki

 Przestrzegać użytkowania zgodnego z przeznaczeniem!
☞ Produkt może być eksploatowany tylko przez osoby kompetentne. ☞ Produkt stosować tylko zgodnie z przeznaczeniem.