



FX0-GDEV00000

Flexi Soft

STEROWNIKI BEZPIECZEŃSTWA

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
FX0-GDEV00000	1044077

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/Flexi_Soft



Szczegółowe dane techniczne

Cechy

Moduł	Brama
Magistrala sieciowa, sieć przemysłowa	DeviceNet™
Rodzaj konfiguracji	Za pomocą oprogramowania (Flexi Soft Designer)

Interfejsy

Magistrala sieciowa, sieć przemysłowa	DeviceNet™
Prędkość przesyłania danych	500 kbit/s ¹⁾
Typ przyłącza	1 x gniazdo, Open Style, 5-pinowe

¹⁾ W zależności od długości przewodu.

Instalacja elektryczna

Klasa ochrony	III (EN 61140)
Zasilanie elektryczne	Przez FLEXBUS+
Wewnętrzny pobór mocy	≤ 1,6 W ¹⁾

¹⁾ Przez FLEXBUS+.

Mechanika

Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	22,5 mm x 96,5 mm x 131 mm
Masa	150 g (± 10 %)

Dane dotyczące otoczenia

Stopień ochrony	IP20 (EN 60529)
Temperatura otoczenia pracy	-25 °C ... +55 °C
Temperatura składowania	-25 °C ... +70 °C
Wilgotność powietrza	≤ 95 %, bez kondensacji

Certyfikaty

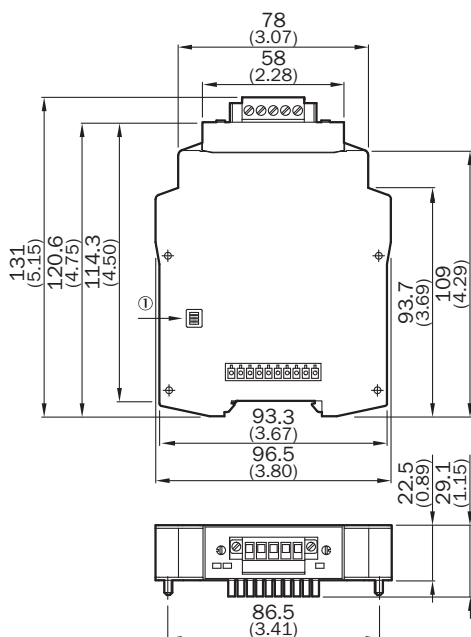
EU declaration of conformity	✓
-------------------------------------	---

UK declaration of conformity	✓
ACMA declaration of conformity	✓
China-RoHS	✓

Klasyfikacje

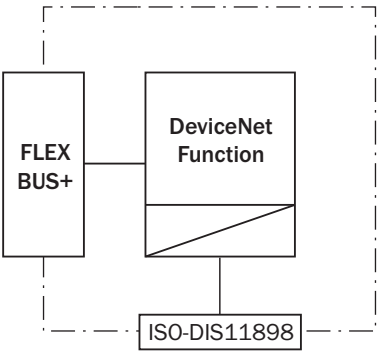
ECLASS 5.0	27243001
ECLASS 5.1.4	27243101
ECLASS 6.0	27243101
ECLASS 6.2	27243101
ECLASS 7.0	27243101
ECLASS 8.0	27243101
ECLASS 8.1	27243101
ECLASS 9.0	27243101
ECLASS 10.0	27243101
ECLASS 11.0	27243101
ECLASS 12.0	27243101
ETIM 5.0	EC001449
ETIM 6.0	EC001449
ETIM 7.0	EC001449
ETIM 8.0	EC001449
UNSPSC 16.0901	32151705

Rysunek wymiarowy FX0-GCAN, FX0-GDEV



Wymiary w mm
① z tyłu

Schemat elektryczny



Zalecane akcesoria

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/Flexi_Soft

	Krótki opis	Typ	Nr artykułu
Przełączniki bezpieczeństwa			
	• Zastosowania: Rozszerzenie wyjścia do OSSD • Kompatybilne typy czujników: Czujniki bezpieczeństwa z urządzeniami przełączającymi sygnał wyjściowy OSSD • Typ przyłącza: Wtyki czołowe z zaciskami sprężynowymi • Blokada restartu: nie • Monitorowanie urządzeń zewnętrznych (EDM): Za pomocą ścieżki • Wyjścia: 4 ścieżki prądowe zezwolenia (bezpieczne), 1 ścieżka prądowa komunikatów zwrotnych (do monitorowania urządzeń zewnętrznych, niezabezpieczona), 1 sygnalizacyjna ścieżka prądowa (niezabezpieczona) • Szerokość obudowy: 28 mm	RLY3-OSSD400	1099971
	• Zastosowania: Rozszerzenie wyjścia do OSSD • Kompatybilne typy czujników: Czujniki bezpieczeństwa z urządzeniami przełączającymi sygnał wyjściowy OSSD • Typ przyłącza: Wtyki czołowe z zaciskami sprężynowymi • Blokada restartu: nie • Monitorowanie urządzeń zewnętrznych (EDM): Za pomocą ścieżki • Wyjścia: 2 ścieżki prądowe zezwolenia (bezpieczne), 1 ścieżka prądowa komunikatów zwrotnych (do monitorowania urządzeń zewnętrznych, niezabezpieczona) • Szerokość obudowy: 18 mm	RLY3-OSSD100	1085343

SICK W SKRÓCIE

Firma SICK należy do czołowych producentów inteligentnych czujników i rozwiązań wykorzystujących czujniki do zastosowań przemysłowych. Wyjątkowa gama produktów i usług stwarza idealną podstawę dla bezpiecznego i wydajnego sterowania procesami, ochrony ludzi przed wypadkami i unikania zanieczyszczenia środowiska.

Mamy szerokie doświadczenie w różnych branżach i znamy występujące w nich procesy oraz wymagania. Nasze inteligentne czujniki zapewniają klientom dokładnie to, czego im potrzeba. W centrach aplikacji w Europie, Azji i Ameryce Północnej rozwiązania systemowe są testowane i optymalizowane pod kątem potrzeb konkretnych klientów. Wszystko to sprawia, że jesteśmy niezawodnym dostawcą i partnerem w zakresie rozwoju.

Naszą ofertę dopełniają kompleksowe usługi: rozwiązania SICK LifeTime Services wspierają klientów w trakcie całego cyklu użytkowania maszyny i dbają o bezpieczeństwo i produktywność.

Właśnie tak rozumiemy hasło „Sensor Intelligence”.

BLISKO KLIENTA NA CAŁYM ŚWIECIE:

Osoby kontaktowe i pozostałe lokalizacje → www.sick.com