



YF2A2B-050UD3XLEAX

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
YF2A2B-050UD3XLEAX	6042735

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

Szczegółowe dane techniczne

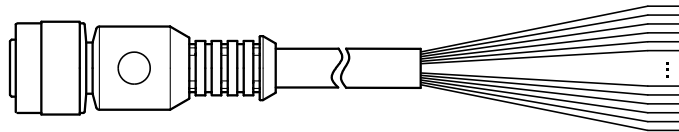
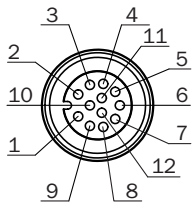
Dane techniczne

Grupa akcesoriów	Złącza wtykowe i przewody
Rodzina akcesoriów	Przewody podłączeniowe
Typ przyłącza – głowica A	Gniazdo, M12, 12 pinów, prosty, kodowanie A
Typ przyłącza – głowica B	Koniec przewodu niezakończony wtykiem
Technika przyłączeniowa	Koniec przewodu niezakończony wtykiem
Materiał, złącze wtykowe	TPU
Materiał, nakrętka radełkowa	Cynkowy odlew ciśnieniowy, niklowany
Przewód	5 m, 12 żył, PUR, bezhalogenowy
Materiał, płaszcz	PUR, bezhalogenowy
Kolor, płaszcz	Czarny
Średnica przewodu	8,5 mm
Przekrój poprzeczny przewodu	0,14 mm ²
Ekranowanie	Ekranowany
Promień gięcia	
W stanie ruchomym	> 10 x średnica przewodu
Przy ułożeniu nieruchomym	> 5 x średnica przewodu
Cykle gięcia	2.000.000
Napięcie znamionowe	≤ 30 V
Obciążalność prądowa	1,5 A
Prędkość przesuwania	3 m/s
Droga przemieszczenia	10 m
Przyspieszenie	≤ 10 m/s ²
Typ sygnału	Przewód czujnika/elementu wykonawczego, I/O
Wykonanie specjalne	Skęcany parami
Obszar zastosowania	Obszar smarowania olejem/środkiem smarnym
Stopień ochrony	IP65/ IP67
Temperatura robocza	
W stanie ruchomym	-5 °C ... +80 °C
Przy ułożeniu nieruchomym	-30 °C ... +80 °C
Głowica	-25 °C ... +90 °C

Klasyfikacje

ECI@ss 5.0	19030312
ECI@ss 5.1.4	19030312
ECI@ss 6.0	27060304
ECI@ss 6.2	27060304
ECI@ss 7.0	27060304
ECI@ss 8.0	27060304
ECI@ss 8.1	27060304
ECI@ss 9.0	27060304
ECI@ss 10.0	27060304
ECI@ss 11.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Przyporządkowanie styków



- ① Brązowy
- ② Kolor niebieski
- ③ Biały
- ④ Zielony
- ⑤ Różowy
- ⑥ Żółty
- ⑦ Czarny
- ⑧ Szary
- ⑨ Czerwony
- ⑩ Fioletowy
- ⑪ Szaro-różowy
- ⑫ Czerwono-niebieski

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