



YF2A2D-050UV1XLEAX

SICK
Sensor Intelligence.



Rysunek może się różnić

Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
YF2A2D-050UV1XLEAX	6042773

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

Szczegółowe dane techniczne

Dane techniczne

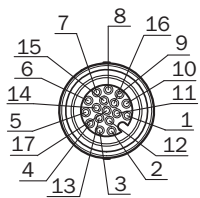
Grupa akcesoriów	Złącza wtykowe i przewody
Rodzina akcesoriów	Przewody połączeniowe
Typ przyłącza – głowica A	Gniazdo, M12, 17 pinów, prosty, kodowanie A
Typ przyłącza – głowica B	Koniec przewodu niezakończony wtykiem
Materiał, złącze wtykowe	TPU
Kolor, złącze wtykowe	Czarny
Materiał, nakrętka radełkowa	CuZn, niklowany
Moment dokręcenia	0,4 Nm
Przewód	5 m, 17 żył, PUR
Materiał, płaszcz	PUR
Średnica przewodu	9,2 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	≤ 4.000.000
Napięcie znamionowe	≤ 30 V
Prędkość przesuwania	3 m/s
Droga przemieszczenia	10 m
Przyspieszenie	≤ 10 m/s ²
Typ sygnału	Przewód czujnika/elementu wykonawczego, szeregowy, CANopen, cyfrowe we/wy
Wykonanie specjalne	Skręcany parami
Obszar zastosowania	Tryb przewodnika kablowego
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 Białý
- ④ Zielony
- ⑤ Różowy
- ⑥ Żółty
- ⑦ Czarny
- ⑧ Szary
- ⑨ Czerwony
- ⑩ Fioletowy
- ⑪ Szaro-różowy
- ⑫ Czerwono-niebieski
- ⑬ Białó-zielony
- ⑭ Brązowo-zielony
- ⑮ Białó-żółty
- ⑯ Żółto-brązowy
- ⑰ Białó-szary

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