



YF2A28-100UA7XLEAX

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
YF2A28-100UA7XLEAX	6054488

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

Szczegółowe dane techniczne

Dane techniczne

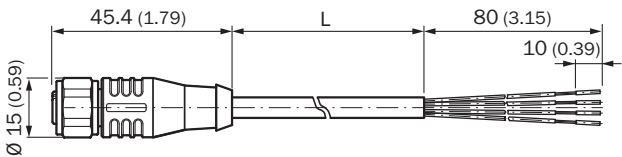
Grupa akcesoriów	Złącza wtykowe i przewody
Rodzina akcesoriów	Przewody połączeniowe
Typ przyłącza – głowica A	Gniazdo, M12, 8 pinów, prosty
Typ przyłącza – głowica B	Koniec przewodu niezakończony wtykiem
Materiał, złącze wtykowe	TPU
Kolor, złącze wtykowe	Czarny
Materiał, nakrętka radełkowa	Stal nierdzewna (V4A/1.4404)
Przewód	10 m, 8 żył, PUR, bezhalogenowy
Materiał, płaszcz	PUR, bezhalogenowy
Kolor, płaszcz	Czarny
Średnica przewodu	6,3 mm
Przekrój poprzeczny przewodu	0,25 mm ²
Ekranowanie	Ekranowany
Promień gięcia	
W stanie ruchomym	> 12 x średnica przewodu
Przy ułożeniu nieruchomym	> 5 x średnica przewodu
Cykle gięcia	≥ 1.000.000
Napięcie znamionowe	≤ 30 V
Obciążalność prądowa	2 A
Prędkość przesuwania	1,7 m/s
Droga przemieszczenia	5 m
Przyspieszenie	≤ 5 m/s ²
Typ sygnału	Przewód czujnika/elementu wykonawczego
Narażanie na skręcanie	± 360° / 1 m
Cykle skręcania	1.000.000
Obszar zastosowania	Obszar smarowania olejem/środkiem smarnym Tryb przewodnika kablowego
Stopień ochrony	IP67/ IP69K
Temperatura robocza	
W stanie ruchomym	-30 °C ... +90 °C
Przy ułożeniu nieruchomym	-40 °C ... +90 °C

Tryb przewodnika kablowego	-25 °C ... +60 °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

Rysunek wymiarowy (Wymiary w mm)



-
- Diagram of a circular connector with 8 pins numbered 1 to 8. The pins are arranged in a circular pattern. The colors of the pins are: 1. Białe (White), 2. Brązowe (Brown), 3. Zielone (Green), 4. Żółte (Yellow), 5. Szare (Grey), 6. Różowe (Pink), 7. Kolor niebieski (Blue), 8. Czerwone (Red).
- ① Białe
 - ② Brązowe
 - ③ Zielone
 - ④ Żółte
 - ⑤ Szare
 - ⑥ Różowe
 - ⑦ Kolor niebieski
 - ⑧ Czerwone

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