



DOL-1205-G02MNI

Przewody czujnik-element wykonawczy

ZŁĄCZA WTYKOWE I PRZEWODY

SICK
Sensor Intelligence.



Informacje do zamówienia

Typ	Nr artykułu
DOL-1205-G02MNI	6052625

Więcej wersji urządzeń i akcesoriów → www.sick.com/Przewody_czujnik-element_wykonawczy



Szczegółowe dane techniczne

Dane techniczne

Typ przyłącza – głowica A	Gniazdo, M12, 5 pinów, prosty
Typ przyłącza – głowica B	Koniec przewodu niezakończony wtykiem
Technika przyłączeniowa	Koniec przewodu niezakończony wtykiem
Materiał, złącze wtykowe	PUR
Kolor, złącze wtykowe	Szary
Materiał, nakrętka radełkowa	Stal nierdzewna (V4A/1.4404)
Moment dokręcenia	0,6 Nm
Rozwartość klucza	14
Przewód	2 m, 5 żył, PVC
Materiał, płaszcz	PVC
Kolor, płaszcz	Szary
Średnica przewodu	5,2 mm
Przekrój poprzeczny przewodu	0,34 mm ²
Ekranowanie	Nieekranowany
Promień gięcia	
W stanie ruchomym	> 10 x średnica przewodu
Przy ułożeniu nieruchomym	> 5 x średnica przewodu
Napięcie znamionowe	≤ 125 V
Napięcie znamionowe	1,5 kV
Obciążalność prądowa	4 A
Typ sygnału	Przewód czujnika/elementu wykonawczego

¹⁾ Przetestowane środki czyszczące: 3% P3 – topax 990, 5% P3 – topoactive 200, 5% P3 – topax 52, 3% P3 – topax 66, 3% P3 – topoactive OKTO; grupa materiału izolacyjnego: kat. I.

²⁾ Grupa materiału izolacyjnego: kat. I.

Obszar zastosowania	Strefy higieniczne i mokre
Wskazówka	Ten produkt jest zasadniczo odporny na chemiczne środki czyszczące (patrz ECOLAB). Zalecamy nieużywanie innych środków czyszczących. ¹⁾ Nieodporny na kwas mlekowy i nadtlenek wodoru (H ₂ O ₂) ²⁾
Nr pliku UL	CYJV.E335179
Stopień ochrony	IP65/ IP67/ IP69K
Temperatura robocza	
W stanie ruchomym	-5 °C ... +80 °C
Przy ułożeniu nieruchomym	-30 °C ... +80 °C
Głowica	-25 °C ... +85 °C

¹⁾ Przetestowane środki czyszczące: 3% P3 – topax 990, 5% P3 – topoactive 200, 5% P3 – topax 52, 3% P3 – topax 66, 3% P3 – topoactive OKTO; grupa materiału izolacyjnego: kat. I.

²⁾ Grupa materiału izolacyjnego: kat. I.

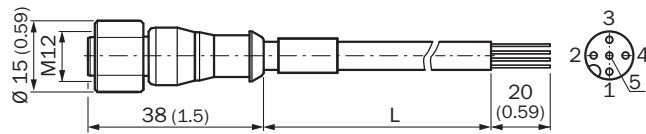
Certyfikaty

EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
ECOLAB certificate	✓
cULus certificate	✓

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	19030312
ECLASS 5.1.4	19030312
ECLASS 6.0	27060304
ECLASS 6.2	27060304
ECLASS 7.0	27060304
ECLASS 8.0	27060304
ECLASS 8.1	27060304
ECLASS 9.0	27060304
ECLASS 10.0	27060304
ECLASS 11.0	27060304
ECLASS 12.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Rysunek wymiarowy



Wymiary w mm

- ① brn
- ② wht
- ③ blu
- ④ blk
- ⑤ gra

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