AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Czujnik indukcyjny zbliżeniowy (6072660) serii IQV - SICK



Numer artykułu SKU: OC-SICK042318

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

SICK

OPIS PRODUKTU

Cechy

Korpus	Prostopadłościenny
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	20 mm x 32 mm x 8 mm
Zasięg S_n	7 mm
Zasięg gwarantowany S_a	5,67 mm
Montaż w metalu	W jednej płaszczyźnie
Częstotliwość przełączania	150 Hz
Typ przyłącza	Przewód, 4-żyłowy, 5 m
Wyjście przełączające	PNP
Funkcja wyjścia	Komplementarne
Wykonanie elektryczne	DC 4-przewodowe
Stopień ochrony	IP67 [1]

[1] Wg EN 60529.

Mechanika/elektryka

Napięcie zasilające	10 V DC ... 30 V DC
Tętnienia resztkowe	≤ 10 % [1]

Spadek napięcia	< 2,5 V [2]
Czas opóźnienia przed zadziałaniem	≤ 20 ms
Histereza	1 % ... 15 %
Powtarzalność	± 5 % [3] [4]
Dryft temperaturowy (S_r)	± 10 %
EMC	Wg EN 60947-5-2
Prąd stały I_a	≤ 200 mA
Materiał przewodu	PUR
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	?
Zabezpieczenie przed zamianą biegunów	?
Odporność na udary i drgania	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1 mm
Temperatura otoczenia podczas pracy	–25 °C ... +70 °C
Materiał obudowy	Cynkowy odlew ciśnieniowy, GD Zn
Materiał, powierzchnia aktywna	Tworzywo sztuczne, PA12
Nr pliku UL	E191603

[1] U_V.

[2] Przy I_a maks.

[3] Napięcie zasilające U_B i temperatura otoczenia Ta stałe.

[4] Sr.

Współczynniki redukcji

Wskazówka	Wartości mają charakter orientacyjny i mogą się różnić
Stal nierdzewna (V2A)	Ok. 0,7
Aluminium (Al)	Ok. 0,4
Miedź (Cu)	Ok. 0,3
Mosiądz (Ms)	Ok. 0,4

Informacja dotycząca montażu

Uwaga	Przynależna grafika – patrz „Informacja dotycząca montażu”
A	0 mm
B	20 mm
C	20 mm
D	21 mm
E	0 mm
F	60 mm

Certyfikaty

EU declaration of conformity
China-RoHS
Certyfikat cULus
Certyfikat EAC / DoC

Klasyfikacje

ECLASS 5.0	27270101
ECLASS 5.1.4	27270101
ECLASS 6.0	27270101
ECLASS 6.2	27270101
ECLASS 7.0	27270101
ECLASS 8.0	27270101
ECLASS 8.1	27270101
ECLASS 9.0	27270101
ECLASS 10.0	27270101
ECLASS 11.0	27270101
ECLASS 12.0	27274001
ETIM 5.0	EC002714
ETIM 6.0	EC002714
ETIM 7.0	EC002714
ETIM 8.0	EC002714
UNSPSC 16.0901	39122230

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-SICK042318

Data wygenerowania podsumowania: 13.11.2026r, g. 15:13