



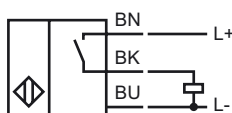
Opis zamówienia

NJ10-30GK50-E2-Y20966

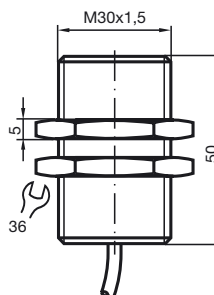
Opis zamówienia

- 3-przewodowy DC
- zasięg skanowania 10mm

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	PNP	normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n	10 mm
Instalacja		zabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Zapewniony dystans działania	s_a	0 ... 8,1 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}		0,22
Współczynnik redukcji r_{Cu}		0,19
Współczynnik redukcji r_{V2A}		0,66
Współczynnik redukcji r_{Ms}		0,33

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 60 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 800 Hz
histereza	H	1 ... 15 zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcieciem		pulsująca
spadek napięcia	U_d	$\leq 2,8$ V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 400 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA zwykle 0,01 mA
Prąd jałowy	I_0	≤ 9 mA
Wskaźnik stanu przełączenia		-

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
-----------------------	--------------------------------

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	przewód silikon , 2,9 m
Przekrój poprzeczny żył	0,75 mm ²
Materiał obudowy	PBT
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP68
Wskazówka	nakrętki ze stali nierdzewnej są dołączone

Zgodność norm i dyrektyw

Zgodność norm	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Zezwolenia i certyfikaty

Certyfikat UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC	Posiada certyfikat China Compulsory Certification (CCC)