

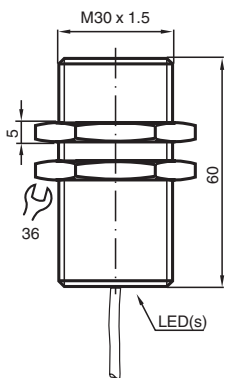
Czujnik indukcyjny NBN15-30GK60-AR-1M



- Wyjście przekaźnikowe
- zasięg skanowania 15mm
- Wyjście SPDT
- Prąd zestyku do 6 A



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja przełączania		styk przełączny
Rodzaj wyjścia		przełącznik
Nominalny zasięg działania	S_n	15 mm
Instalacja		niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa		DC
Współczynnik redukcyjny r_{Al}		0,4
Współczynnik redukcyjny r_{Cu}		0,37
Współczynnik redukcyjny $r_{1.4301}$		0,73
Rodzaj wyjścia		wyjście przekaźnikowe
Trwałość mechaniczna		Praca bez obciążenia: Pełne obciążenie: 1 x 10 ⁵ cykle przełączania

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V DC
Częstotliwość przełączania	f	20 Hz
histereza	H	ok. 10%
Ochrona przed złą polaryzacją		tak

Data publikacji: 2023-12-13 Data wydania: 2023-12-13 : 904969_poi.pdf

Patrz „Uwagi ogólne dotyczące informacji o produktach firmy Pepperl+Fuchs”.

Grupa Pepperl+Fuchs
www.pepperl-fuchs.com

USA: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Niemcy: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Dane techniczne

Ochrona przed zwarciem		nie
Prąd roboczy	I_L	$\leq 50 \text{ mA}$
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda
Wyjście		
Napicie ukadu		maks. 28 V DC
Prąd przełączania		6 A DC obciążenie rezystancyjne
Włączanie zasilania		maks. 180 W
Zgodność norm i dyrektyw		
Zgodność z normami		
Normy		EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
Zezwolenia i certyfikaty		
Atest UL		cULus Listed, General Purpose
Warunki otoczenia		
Temperatura otoczenia		-40 ... 70 °C (-40 ... 158 °F)
Specyfikacja mechaniczna		
Rodzaj złącza		przewód, 1 m, w powłoce PVC, 5-żyłowy, przekrój 0,79 mm ² (18 AWG)
Przekrój kabla		0,75 mm ²
Materiał obudowy		PBT
Powierzchnia pomiarowa		PBT
Stopień ochrony		IP68

Połączenie

