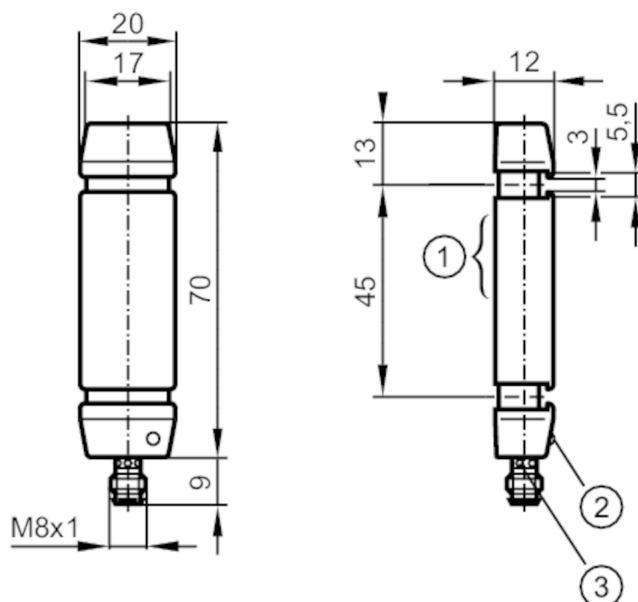




Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS



- 1 powierzchnia aktywna
- 2 LED status pracy
- 3 LED Stan wyjścia



Aplikacja

Zasada działania

statyczne

Dane elektryczne

Napięcie zasilania	[V]	10...35 DC
Pobór prądu	[mA]	< 15
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak

Wyjścia

Wykonanie elektryczne		NPN
Funkcja wyjścia		normalnie otwarty
Maks. spadek napięcia wyjścia przełączającego DC	[V]	2
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC	[mA]	200
Zabezpieczenie przed zwarcieniem		tak
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak

Strefa działania

Strefa działania	[mm]	< 14
Rozdzielczość. Minimalna średnica stalowej kulki	[mm]	3
Maks. prędkość części	[m/s]	35



Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS

Czasy reakcji		
Rozciąganie impulsów	[ms]	100
czas odpadu	[ms]	100
Czas reakcji	[ms]	< 0,5
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-25...70
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	1323
Dopuszczenie UL	Ta	-25...70 °C
	Enclosure type	Type 4X (indoor use only) / 12 and 13
	Napięcie zasilania	Class 2
	Numer UL	E174191
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	50
Obudowa		prostopadłościan
Wymiary	[mm]	70 x 20 x 12
Materiał		obudowa: PC
Wyświetlacze / elementy robocze		
Wyświetlacz	Stan wyjścia	1 x LED, kolor żółty
	działanie	1 x LED, kolor zielony
Akcesoria		
Akcesoria (w komplecie)		opaski mocujące: 2
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne - wtyk		

Konektor: 1 x M8



Indukcyjny czujnik przewodowy

I8-3014-ANKG/AS-610-DNS

Podłączenie

