

Opis zamówienia

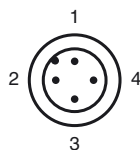
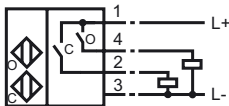
NBN2-F581-100S6-E8-V1

†

Opis zamówienia

- **Bardzo jasny potrójny wskaźnik diodowy**
- **Złącze M12 z nakrętką zabezpieczającą, z możliwością ustawienia o skok 45°**
- **Zastosowanie bezpośrednio w systemach spawalniczych**
- **Nie zawiera halogenu i silikonu**

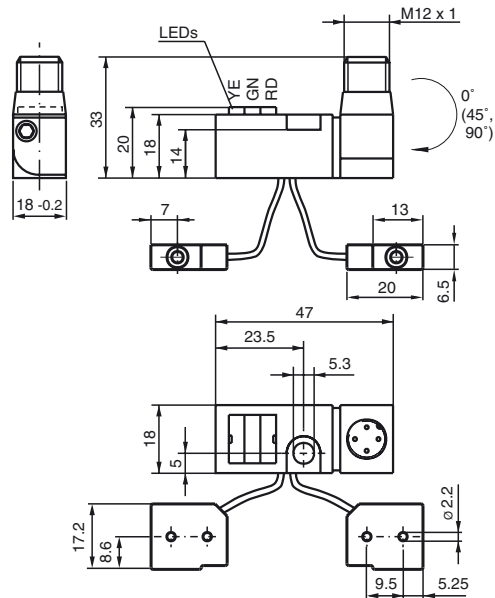
Przylącze



Drut kolory wg EN 60947-5-2

- | | |
|---|----|
| 1 | BN |
| 2 | WH |
| 3 | BU |
| 4 | BK |

Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	PNPpodwójny normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n 2 mm
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyżściowa	przełączany na stan wysoki
Zapewniony dystans działania	s_a 0 ... 1,62 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,45
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,35
Współczynnik redukcji $r_{1,4305}$	0,75

Parametry

Napięcie robocze	U_B 10 ... 30 V DC
Częstotliwość przełączania	f 0 ... 25 Hz
Ochrona przed złą polaryzacją	ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarciem	pulsująca
spadek napięcia	U_d \leq 3 V
Prąd roboczy	I_L 0 ... 100 mA
Prąd reszkowy	I_r \leq 10 μ A
Prąd jałowy	I_0 \leq 15 mA
Stałe pole magnetyczne	B 100 mT
Zmienne pole magnetyczne	B 100 mT
Wskaźnik napięcia roboczego	Zielona dioda
Wskaźnik stanu przełączenia	Stan przełączenia "zwarły" = dioda czerwona Stan przełączenia "rozwarły" = dioda żółta

Zgodność norm

Kompatybilność elektromagnetyczna zgodnie z	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normy	IEC / EN 60947-5-2:2004

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Temperatura składowania	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	Wtyczka przyrządowa M12 x 1, 4-stykowy
Lica czujnik obudowy	(100 ± 5) mm, przewd typu PUR (nie zawiera fluorowców)
Materiał obudowy	Wzmacniacz: PBT, PA6 + GD-ZN AL4 oscylatory; PBT
Rodzaj ochrony	IP65

Zezwolenia i certyfikaty

Certyfikat UL	cULus Listed, General Purpose
Certyfikat CSA	cCSAus Listed, General Purpose
Certyfikat CCC	Produkty, dla których maksymalne napięcie robocze nie przekracza 36 V, nie wymagają certyfikacji, a zatem nie są opatrzone znakiem CCC.

Data publikacji: 2011-07-29 13:16 Data wydania: 2011-07-29 904157_pol.xml