

Opis zamówienia

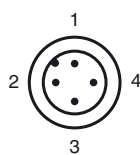
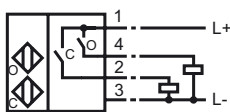
NBN2-F581-200S6-E8-V1

†

Opis zamówienia

- Bardzo jasny potrójny wskaźnik diodowy
- Wtyk M12, obrotowy (0°, 45° lub 90°)
- Zastosowanie bezpośrednio w systemach spawalniczych
- Nie zawiera halogenu i silikonu

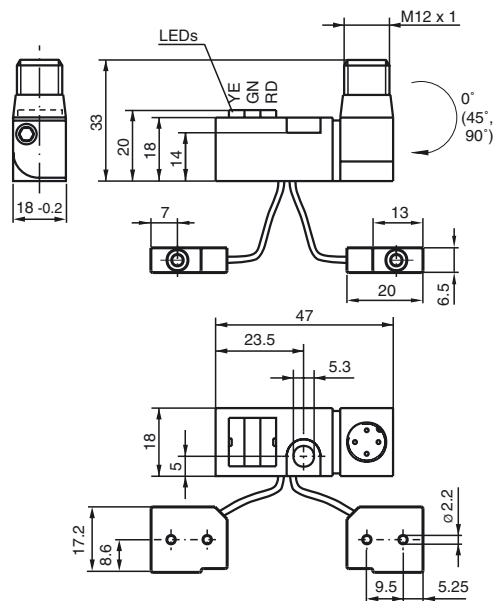
Przyłącze



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 wyładowcza	DC
Zapewniony dystans działania	s_a 0 ... 1,62 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,45
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,35
Współczynnik redukcji r_{V2A}	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 resztkowy	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

Wskaźniki/elementy obsługi

Dioda POWER	Zielona dioda
Stan przeł.Ä...czenia	"Zamknięte" = czerwona dioda LED (S02)/C "Otwarte" = żółta dioda LED (S01)/O

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	(200 ± 5) mm, przewod 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.