



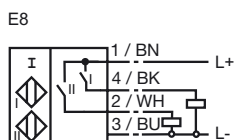
Opis zamówienia

NBN3-F25F-E8-V1-Y180448

Opis zamówienia

- Zgodnie z Dyrektywą maszynową WE

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	PNPpodwójny normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	s_n 3 mm
Instalacja	zabudowany
Polaryzacja wyjściowa	DC
Zapewniony dystans działania	s_a 0 ... 2,43 mm
Współczynnik redukcji r_{AI}	0,5
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,4
Współczynnik redukcji r_{V2A}	1
Współczynnik redukcji r_{St37}	1,1

Parametry

Napięcie robocze	U_B	10 ... 30 V
Częstotliwość przełączania	f	0 ... 500 Hz
histereza	H	zwykle 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją		wszystkie złącza
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	U_d	≤ 3 V
Prąd roboczy	I_L	0 ... 200 mA
Prąd resztkowy	I_r	0 ... 0,5 mA zwykle 0,1 μ A przy temp. 25 °C
Prąd jałowy	I_0	≤ 25 mA
Wskaźnik napięcia roboczego		Zielona dioda
Wskaźnik stanu przełączenia		Żółta dioda

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

Materiał obudowy	PBT
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP67
Wskazówka	Montowane w mechanicznych napędach