



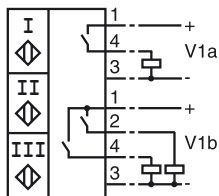
**Opis zamówienia**

**NBN3-FXA-3E2-2V1**

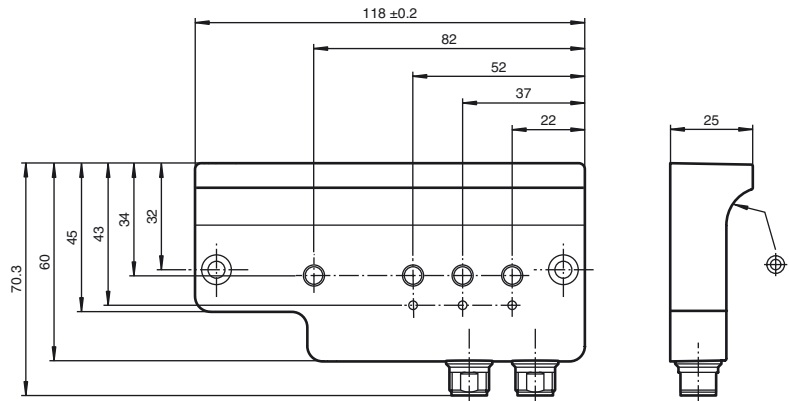
**Opis zamówienia**

- Odporny na zakłócenia podczas spawania
- Nie zawiera halogenu i silikonu

**Przyłącze**



**Wymiary**



**Dane techniczne**

**Dane ogólne**

Funkcja elementów przełączających	PNPnormalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	$s_n$ 3 mm
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa	przełączany na stan wysoki
Zapewniony dystans działania	$s_a$ 1 ... 3 mm
Współczynnik redukcyjny $r_{Al}$	0,4
Współczynnik redukcyjny $r_{Cu}$	0,3
Współczynnik redukcyjny $r_{1.4305}$	0,7

**Parametry**

Napięcie robocze	$U_B$	12 ... 30 V DC
Częstotliwość przełączania	$f$	0 ... 100 Hz
histereza	$H$	0,4 ... 0,6 mm
Ochrona przed złą polaryzacją		ochrona przed odwrotną polaryzacją
Ochrona przed zwarcie		pulsująca
spadek napięcia	$U_d$	$\leq 3$ V
Prąd roboczy	$I_L$	0 ... 100 mA
Prąd jałowy	$I_0$	$\leq 35$ mA
Wskaźnik napięcia roboczego		Zielona dioda
Wskaźnik stanu przełączenia		1 LED żółta dla każdego punktu przełączenia

**Warunki otoczenia**

Temperatura otoczenia	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
Temperatura składowania	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)

**Dane mechaniczne**

Schemat połączenia	Wtyczka przyrządowa M12 x 1 , 4-stykowy ,
Materiał obudowy	PA 6
Rodzaj ochrony	IP65
Masa	160 g

**Zgodność norm i dyrektyw**

Zgodność norm	
Normy	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

**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 133543\_pol.xml