



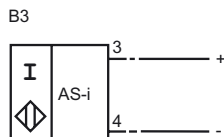
Opis zamówienia

NBN30+U1+B3B

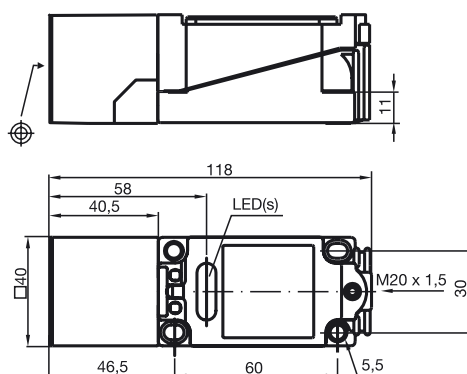
Opis zamówienia

- Seria podstawowa
- 30 mm niezabudowany
- Możliwość ustawienia głowicy
- Nadzór nad oscylatorem
- Możliwość zaprogramowania NO/NC
- Opóźnienie włączenia/wyłączenia (możliwość wyłączenia)
- Slave A/B z rozszerzoną możliwością adresowania dla max. 62 urządzeń slave

Przyłącze



Wymiary



Dane techniczne

Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	Programowalne NO/NC
Nominalny zasięg działania	s_n 30 mm
Instalacja	niezabudowany
Polaryzacja wyjściowa	AS-Interface
Zapewniony dystans działania	s_a 0 ... 24,3 mm
Współczynnik redukcji r_{Al}	0,5
Współczynnik redukcji r_{Cu}	0,45
Współczynnik redukcji $r_{1,4301}$	0,85

Parametry

Napięcie robocze	U_B 26,5 ... 31,9 V przez system AS-I
Częstotliwość przełączania	f 0 ... 150 Hz
histereza	H 1 ... 15 typ. 5 %
Ochrona przed złą polaryzacją	ochrona przed odwrotną polaryzacją
Wskaźnik napięcia roboczego	Zielona dioda
Wskaźnik stanu przełączenia	Żółta dioda
Wskaźnik stanu awaryjnego	Czerwona dioda

Warunki otoczenia

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

Dane mechaniczne

Schemat połączenia	zaciski śrubowe
Przekrój poprzeczny żył	$\leq 2,5 \text{ mm}^2$
Materiał obudowy	PBT
Powierzchnia pomiarowa	PBT
Rodzaj ochrony	IP68

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

Wskazówki dotyczące programowania

Adres 00 domyślny, z możliwością zmiany przez sterownik magistrali lub urządzenia programujące

Kod IO 0
Kod ID A
Kod ID1 7
Kod ID2 E

Bit danych

Bit	Funkcji
D0	stan przełączenia
D1	nieużywane
D2	kontrola oscylatora
D3	nieużywane

Bit parametru

Bit	Funkcja
P0	opóźnienie wł./wyl. uruchomione*/wyłączone
P1	działanie elementu przełączającego zestyk zwarty*/rozarty
P2	nieużywane
P3	nieużywane

*Ustawienie standardowe