



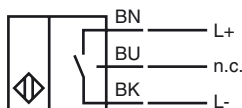
### Opis zamówienia

NJ3-18GK-S1N-130

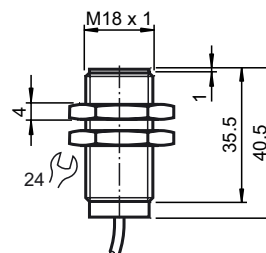
### Opis zamówienia

- 3 mm do zabudowy w ST37 / 1.0037
- można stosować do SIL3 zgodnie z IEC61508

### Przyłącze



## Wymiary



## Dane techniczne

### Dane ogólne

Funkcja elementów przełączających	DC normalnie otwarty
Nominalny zasięg działania	$s_n$ 3 mm
Instalacja	zabudowany w stali ST37 / 1.0037
Polaryzacja wyjściowa	Funkcja bezpieczeństwa
Zapewniony dystans działania	$s_a$ 0 ... 2,4 mm
Współczynnik redukcji $r_{Al}$	1
Współczynnik redukcji $r_{Cu}$	1
Współczynnik redukcji $r_{1.4301}$	0

### Parametry

Napięcie znamionowe	$U_o$ 8 V DC
Częstotliwość przełączania	$f$ 0 ... 200 Hz
histereza	H typ. 0,1 %

### Pobór prądu

Płyta pomiarowa nie wykryta	$\leq 1$ mA
Płyta pomiarowa wykryta	$\geq 3$ mA

### Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia	-25 ... 130 °C (-13 ... 266 °F)
-----------------------	---------------------------------

### Dane mechaniczne

Schemat połączenia	przewód silikon , 2 mm
Przekrój poprzeczny żył	0,75 mm <sup>2</sup>
Materiał obudowy	PPS , PTFE
Powierzchnia pomiarowa	PPS
Rodzaj ochrony	IP65
Wskazówka	tylko dla metali nieżelaznych

### 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.