



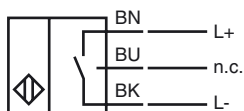
Orderbenämning

NJ3-18GK-S1N-130

Kännetecken

- 3 mm i plan med ST37 / 1.0037
- Insättningsbar till SIL3 enligt IEC61508

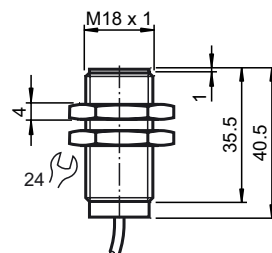
Anslutning



Tillbehör

BF 18
Fäste, 18 mm

Avmätning



Tekniska data

Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	DC	slutare
Känslavstånd	s_n	3 mm
Installation	i samma plan i ST37 / 1.0037	
Utgångs typ	Säkerhetsfunktion	
Garanterat känslavstånd	s_a	0 ... 2,4 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	1	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	1	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$	0	

Specifikationer

Märkspänning	U_o	8 V DC
Kopplingsfrekvens	f	0 ... 200 Hz
Hysteres	H	typ. 0,1 %

Strömförbrukning

Mätplatta ej registrerad	≤ 1 mA
Mätplatta registrerad	≥ 3 mA

Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 130 °C (-13 ... 266 °F)
----------------------	---------------------------------

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Kabel Silikon , 2 m
Ledartvärsnitt	0,75 mm ²
Kapslingsmaterial	PPS , PTFE
Avkännings yta	PPS
Skyddsklass	IP65
Anmärkning	endast för Ne-metaller

Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CSA-godkännande	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Produkter, vars max. driftspänning är ≤ 36 V, kräver inget godkännande och har därför ingen CCC-märkning.