



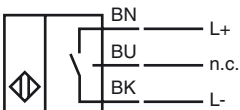
Bestellbezeichnung

NJ3-18GK-S1N-130

Merkmale

- 3 mm bündig in ST37 / 1.0037

Anschluss

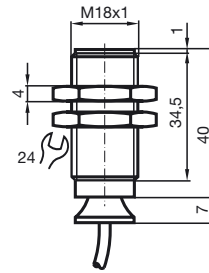


Zubehör

BF 18

Befestigungsflansch, 18 mm

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion	DC	Schließer
Schaltabstand	s_n	3 mm
Einbau	bündig in ST37 / 1.0037	
Ausgangspolarität	Sicherheitsfunktion	
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 2,4 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}	1	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	1	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0	

Kenndaten

Nennspannung	U_o	8 V
Schaltfrequenz	f	0 ... 200 Hz
Hysteresese	H	typ. 0,1 %
Stromaufnahme		
Messplatte nicht erfasst	≤ 1 mA	
Messplatte erfasst	≥ 3 mA	

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

Anschlussart	
Aderquerschnitt	0,75 mm ²
Gehäusematerial	PPS; Ryton R4
Stirnfläche	PPS; Ryton R4
Schutzart	IP65
Hinweis	nur für Ne-Metalle

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Normen	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung	cULus Listed, General Purpose
CSA-Zulassung	cCSAus Listed, General Purpose
CCC-Zulassung	Produkte, deren max. Betriebsspannung ≤ 36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen.