

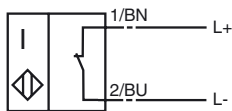


Bestellbezeichnung

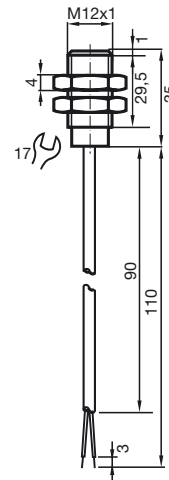
NJ4-12GK-N-Y37980

Anschluss

N / NO



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion	NAMUR
Schaltabstand	s_n 4 mm
Einbau	nicht bündig
Gesicherter Schaltabstand	s_a 0 ... 3,3 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,4
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,3
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,85

Kenndaten

Nennspannung	U_o 8 V
Schaltfrequenz	f 0 ... 1500 Hz
Stromaufnahme	
Messplatte nicht erfasst	≥ 3 mA
Messplatte erfasst	≤ 1 mA

Normenkonformität

EMV gemäß	IEC / EN 60947-5-2:2004
Normen	DIN EN 60947-5-6 (NAMUR)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 100 °C (248 ... 373 K)
---------------------	--------------------------------

Mechanische Daten

Anschlussart	X m, PUR-Kabel
Aderquerschnitt	0,34 mm ²
Gehäusematerial	PVDF
Stirnfläche	PVDF
Schutzart	IP68

ATEX

Daten für den Ex-Bereich

Wirksame innere Kapazität	C_i	$\leq 40 \text{ nF}$
Wirksame innere Induktivität	L_i	$\leq 25 \text{ }\mu\text{H}$

Veröffentlichungsdatum: 2002-11-19 09:46 Ausgabedatum: 2008-06-30 037980_GER.xml