



Bestellbezeichnung

NJ1,5-6,5-18-N-Y43599

Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion		NAMUR Öffner
Schaltabstand	s_n	1,5 mm
Einbau		bündig
Ausgangspolarität		NAMUR
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 1,215 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,22
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,19
Reduktionsfaktor r_{V2A} (1.4301)		0,65

Kenndaten

Nennspannung	U_o	8 V
Schaltfrequenz	f	0 ... 5000 Hz
Hysterese	H	typ. 5%
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 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------------	--------------------------------

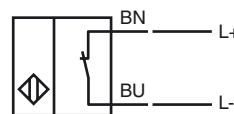
Mechanische Daten

Aderquerschnitt	0,14 mm ²
Gehäusematerial	Edelstahl
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP67

Abmessungen



Anschluss



ATEX

Daten für den Ex-Bereich

Wirksame innere Kapazität	C_i	$\leq 30 \text{ nF}$
Wirksame innere Induktivität	L_i	$\leq 20 \text{ }\mu\text{H}$

Veröffentlichungsdatum: 2015-02-24 11:21 Ausgabedatum: 2015-02-25 04:35:59 _ger.xml