



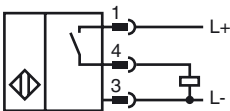
Bestellbezeichnung

NJ1,5-6,5-40-E2-V3

Merkmale

- 1,5 mm bündig

Anschluss



Pinbelegung



Aderfarben gemäß EN 60947-5-2

1	BN	(braun)
3	BU	(blau)
4	BK	(schwarz)

Zubehör

BF 6,5

Befestigungsflansch, 6,5 mm

V3-WM-2M-PUR

Kabeldose, M8, 3-polig, PUR-Kabel

V3-GM-2M-PUR

Kabeldose, M8, 3-polig, PUR-Kabel

V3-WM

Kabeldose, M8, 3-polig, konfektionierbar

V3-GM

Kabeldose, M8, 3-polig, konfektionierbar

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion		PNP	Schließer
Schaltabstand	s_n	1,5 mm	
Einbau		bündig	
Ausgangspolarität		DC	
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 1,215 mm	
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,25	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,2	
Reduktionsfaktor r_{V2A} (1.4301)		0,7	

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	10 ... 60 V
Schaltfrequenz	f	0 ... 500 Hz
Hysteresese	H	typ. 5%
Verpolschutz		verpolgeschützt
Kurzschlusschutz		taktend
Spannungsfall	U_d	≤ 3 V
Betriebsstrom	I_L	0 ... 100 mA
Reststrom	I_r	≤ 10 μ A
Leerlaufstrom	I_o	≤ 15 mA
Schaltzustandsanzeige		-

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------------	--------------------------------

Mechanische Daten

Anschlussart	Gerätestecker M8 x 1, 3-polig
Stirnfläche	LCP
Schutzart	IP67

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	Certified by China Compulsory Certification (CCC)