



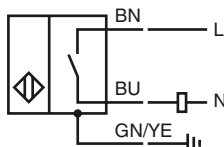
Bestellbezeichnung

NJ1,5-8GM40-WS

Merkmale

- 1,5 mm bündig
- 2-Draht AC

Anschluss

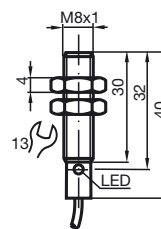


Zubehör

BF 8

Befestigungsflansch, 8 mm

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion		AC	Schließer
Schaltabstand	s_n	1,5 mm	
Einbau		bündig	
Ausgangspolarität		AC	
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 1,21 mm	
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,2	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,15	
Reduktionsfaktor r_{V2A} (1.4301)		0,65	

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	24 ... 264 V AC
Schaltfrequenz	f	0 ... 25 Hz
Hysteresis	H	typ. 5%
Verpolschutz		verpoltolerant
Spannungsfall	U_d	≤ 8 V
Kurzzeitstrom (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1000 mA
Betriebsstrom	I_L	5 ... 100 mA
Reststrom	I_r	0 ... 1,5 mA typ.
Schaltzustandsanzeige		LED, rot

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

Anschlussart	Kabel PVC, 2 m
Aderquerschnitt	0,14 mm ²
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Stirnfläche	PBT
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