



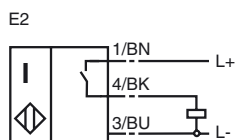
Bestellbezeichnung

NBN2-8GM40-E2-V1

Merkmale

- Basisreihe
- 2 mm nicht bündig

Anschluss



Zubehör

BF 8

Befestigungsflansch

V1-G

Kabeldose, konfektionierbar

V1-W

Kabeldose, konfektionierbar

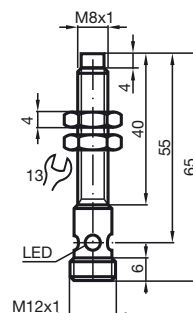
V1-G-2M-PUR

Kabeldose

V1-W-2M-PUR

Kabeldose

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion	PNP	Schließer
Schaltabstand	s_n	2 mm
Einbau	nicht bündig	
Ausgangspolarität	DC	
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}	0,45	
Reduktionsfaktor r_{Cu}	0,35	
Reduktionsfaktor r_{V2A}	0,75	

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	10 ... 30 V
Schaltfrequenz	f	0 ... 1500 Hz
Verpolschutz	verpolgeschützt	
Kurzschlusschutz	taktend	
Spannungsfall	U_d	≤ 3 V
Betriebsstrom	I_L	0 ... 100 mA
Reststrom	I_r	0 ... 0,5 mA typ. 0,1 μ A bei 25 °C
Leerlaufstrom	I_0	≤ 15 mA
Schaltzustandsanzeige	Mehrloch-LED, gelb	

Normenkonformität

Normen	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
---------------------	-------------------------------

Mechanische Daten

Anschlussart	V1-Gerätestecker
Gehäusematerial	Messing, vernickelt
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP67