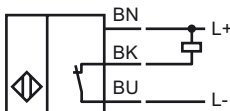
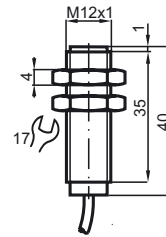


**Bestellbezeichnung**

NJ2-12GK40-E1-2,5M

Anschluss**Zubehör**

BF 12
Befestigungsflansch

Abmessungen**Technische Daten****Allgemeine Daten**

Schaltelementfunktion	NPN	Öffner
Schaltabstand	s_n	2 mm
Einbau		bündig
Ausgangspolarität		minusschaltend
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 1,62 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,15
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,1
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,65

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	10 ... 60 V
Schaltfrequenz	f	0 ... 3000 Hz
Hysterese	H	1 ... 10 typ. 3 %
Verpolschutz		verpolgeschützt
Kurzschlusschutz		taktend
Spannungsfall	U_d	≤ 3 V
Betriebsstrom	I_L	0 ... 200 mA
Leerlaufstrom	I_0	≤ 11 mA

Normenkonformität

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

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Lagertemperatur	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Mechanische Daten

Anschlussart	2,5 m, PUR-Kabel
Aderquerschnitt	0,34 mm ²
Gehäusematerial	PBT
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP68