



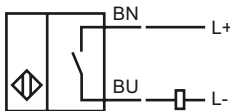
Bestellbezeichnung

NBB5-18GM50-Z0

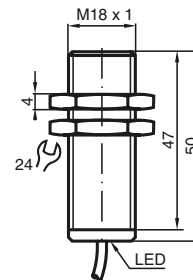
Merkmale

- Basisreihe
- 5 mm bündig

Anschluss



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion	DC	Schließber
Schaltabstand	s_n	5 mm
Einbau		bündig
Ausgangspolarität		DC
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 4,05 mm
Reduktionsfaktor r_{AI}		0,32
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,31
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,72

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	6 ... 60 V
Schaltfrequenz	f	0 ... 1500 Hz
Hysterese	H	1 ... 15 typ. 6 %
Verpolschutz		verpoltolerant
Kurzschlusschutz		nein
Spannungsfall	U_d	≤ 6 V
Betriebsstrom	I_L	4 ... 100 mA
Reststrom	I_r	0 ... 1 mA typ. 0,7 mA
Schaltzustandsanzeige		Rundum-LED, gelb

Normenkonformität

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

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

Anschlussart	2 m, PVC-Kabel
Kabelauführung	PA
Aderquerschnitt	0,34 mm ²
Gehäusematerial	Messing, vernickelt
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP67