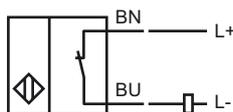


**Bestellbezeichnung**

NCB15-30GM50-Z5

Merkmale

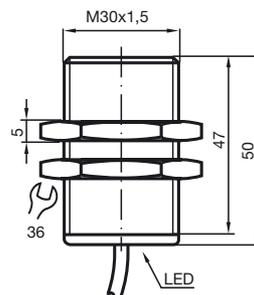
- 15 mm bündig
- 2-Draht DC
- Erhöhter Schaltabstand

Anschluss**Zubehör****BF 30**

Befestigungsflansch, 30 mm

EXG-30

Schnellmontagehalterung mit Festanschlag

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

Schaltelementfunktion		DC	Öffner
Schaltabstand	s_n	15 mm	
Einbau		bündig	
Ausgangspolarität		DC	
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 12 mm	
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,4	
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,4	
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,7	
Reduktionsfaktor r_{MS}		0,5	

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	3,5 ... 30 V
Schaltfrequenz	f	500 Hz
Verpolschutz		verpolleitend
Kurzschlussschutz		taktend
Spannungsfall	U_d	$\leq 3,5$ V
Temperaturdrift		$\pm 15\%$
Betriebsstrom	I_L	2 ... 100 mA
Reststrom	I_r	typ. 0,8 mA
Schaltzustandsanzeige		LED, gelb

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
Lagertemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)

Mechanische Daten

Anschlussart	Kabel PVC, 2 m
Aderquerschnitt	0,34 mm ²
Gehäusematerial	Messing, vernickelt
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
CCC-Zulassung	Produkte, deren max. Betriebsspannung ≤ 36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen.