

Induktiver Sensor NBB10-30GM40-Z0

- 10 mm bündig
- 2-Draht DC

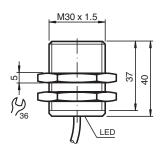








Abmessungen



Technische Daten

	Schließer (NO)
	Zweidraht
Sn	10 mm
	bündig
	DC
Sa	0 8,1 mm
Sr	9 11 mm typ.
	0,3
	0,25
	0,7
	2-Draht
U_B	5 60 V
f	0 150 Hz
Н	1 10 % typ. 5 %
	verpoltolerant
	S _a S _r

Kurzschlussschutz		taktend
Spannungsfall	U _d	≤ 5 V
Betriebsstrom	IL	2 100 mA
kleinster Betriebsstrom	I _m	2 mA
Reststrom	l _r	0 0,5 mA typ.
Bereitschaftsverzug	t _v	≤
Schaltzustandsanzeige		Rundum-LED, gelb
Kenndaten funktionale Sicherheit		
MTTF _d		1710 a
Gebrauchsdauer (T _M)		20 a
Diagnosedeckungsgrad (DC)		0 %
Normen- und Richtlinienkonformität		
Normenkonformität		
Normen		EN IEC 60947-5-2
Zulassungen und Zertifikate		
UL-Zulassung		cULus Listed, General Purpose
CCC-Zulassung		Certified by China Compulsory Certification (CCC)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		-25 70 °C (-13 158 °F)
Mechanische Daten		
Anschlussart		Kabel
Gehäusematerial		Messing, vernickelt
Stirnfläche		PBT
Schutzart		IP67
Kabel		
Aderendhülsen		ja
Kabeldurchmesser		$4.8 \text{ mm} \pm 0.2 \text{ mm}$
Biegeradius		> 10 x Kabeldurchmesser
Material		PVC
Farbe		grau
Aderzahl		2
Aderquerschnitt		$0,34 \text{ mm}^2$
Länge	L	2 m
Abmessungen		
Länge		40 mm
Durchmesser		30 mm

Anschluss

