Induktiver Näherungsschalter
IKL 010.05 G

- Kunststoffgehäuse M30 x 1,5
- Nennschaltabstand (S_n) 10 mm
- AC/DC 2 Leiter Schließer



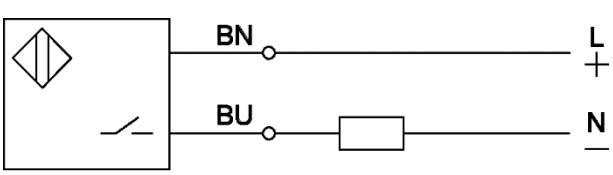
Produktmerkmale

Typ	**IKL 010.05 G**
Anschlussart	**Art.-Nr.**
2 m PVC Kabel	2434C
5 m PVC Kabel	2434C-5
10 m PVC Kabel	2434C-10
15 m PVC Kabel	2434C-15
20 m PVC Kabel	2434C-20
Einsatzbereich	Berührungslose Erkennung von metallischen Objekten

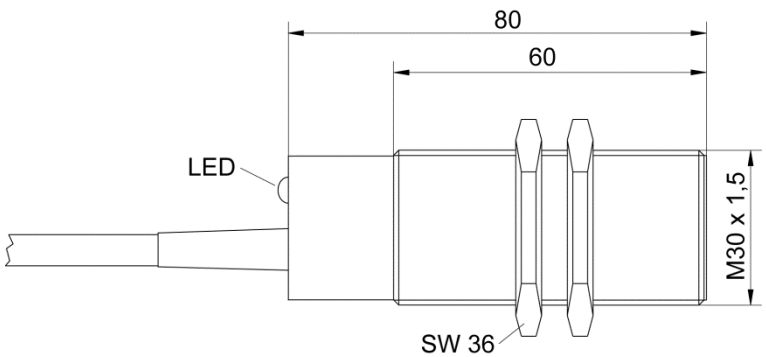
Technische Daten

Nennschaltabstand (S_n)	10 mm
Meßplatte Stahl St37, 1mm dick	30 x 30 mm
Schaltabstand einstellbar	nein
Schalthysterese (H)	1 - 15 %
Einbauart in Metall	bündig
Betriebsspannung (U_B)	20 - 260 V AC/DC
Netzfrequenz	40 – 440 Hz
Restwelligkeit	max. 15 % (DC)
Ausgang	Schließer
Dauerstrombelastbarkeit	5 - 400 mA
Kurzschluss-Überstromsicherheit	ja, taktend
Reststrom (I_r)	1,7 mA / 260 V AC 1,0 mA / 24 V DC
Spannungsabfall (U_d)	< 9 V
Schaltfrequenz (f)	25 Hz (AC) / 200 Hz (DC)
Umgebungstemperatur	-25 bis +80 °C
Schutzart	IP 67
Gehäusewerkstoff	Kunststoff
Funktionsanzeige	LED

Anschlussplan



Maße (mm)



Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Kunststoffmutter M30 x 1,5 (2 Stück)	HL 1	9848A

Zubehör (**nicht** im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
M30 Klemmblock mit Kugelgelenk	HM 5	9816E

Weitere Informationen

	Dokument
Bedienungsanleitung	BDA_IK_D_E