

- Kunststoffgehäuse M30 x 1,5
- Nennschaltabstand ( $S_n$ ) 15 mm
- AC/DC 2 Leiter Schließer
- Umgebungstemperatur bis 100 °C
- IP 68



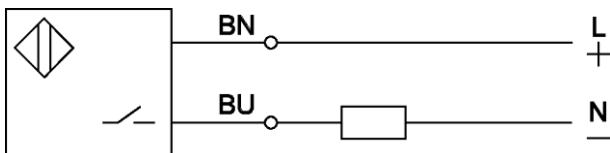
### **Produktmerkmale**

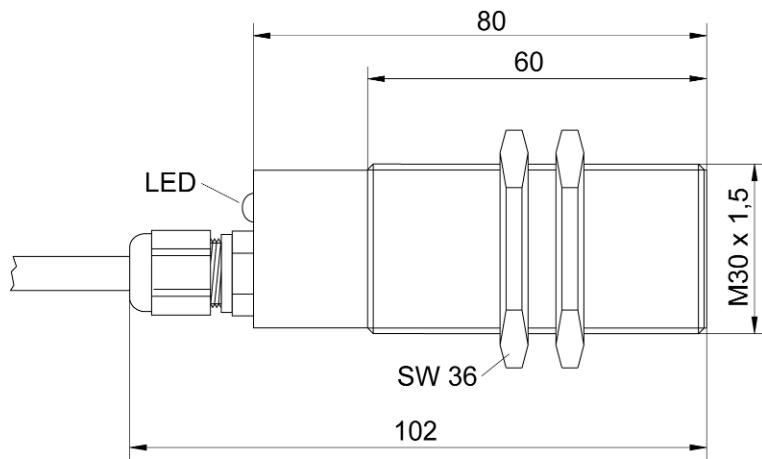
<b>Typ</b>	<b>IKL 015.05 GH</b>
<b>Anschlussart</b>	<b>Art.-Nr.</b>
2 m Silikonkabel	2377C
5 m Silikonkabel	2377C-5
10 m Silikonkabel	2377C-10
15 m Silikonkabel	2377C-15
20 m Silikonkabel	2377C-20
Einsatzbereich	Berührungslose Erkennung von metallischen Objekten

### **Technische Daten**

Nennschaltabstand ( $S_n$ )	15 mm
Meßplatte Stahl St37, 1mm dick	45 x 45 mm
Schaltabstand einstellbar	nein
Schalthysterese (H)	1 - 15 %
Einbauart in Metall	nicht bündig
Betriebsspannung ( $U_B$ )	20 - 260 V AC/DC
Netzfrequenz	40 – 440 Hz
Restwelligkeit	max. 15 % (DC)
Ausgang	Schließer
Dauerstrombelastbarkeit	5 - 400 mA (ab +70 °C 5 - 200 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
Schalfrequenz (f)	25 Hz (AC) / 200 Hz (DC)
Umgebungstemperatur	-25 bis +100 °C
Schutzart	IP 68
Gehäusewerkstoff	Kunststoff
Funktionsanzeige	LED

### **Anschlussplan**



**Maße (mm)****Zubehör** (im Lieferumfang enthalten)

	<b>Typ</b>	<b>Art.-Nr.</b>
Kunststoffmutter M30 x 1,5 (2 Stück)	HL 1	9848A
Fächerscheibe für M30 (1 Stück)		

**Zubehör** (nicht im Lieferumfang enthalten)

	<b>Typ</b>	<b>Art.-Nr.</b>
M30 Klemmblock mit Kugelgelenk	HM 5	9816E

**Weitere Informationen**

	<b>Dokument</b>
Bedienungsanleitung	BDA_IK_D_E