

- Kunststoffgehäuse Ø 95 mm
- Nennschaltabstand (S_n) 70 mm
- Montage mit zentraler Kunststoffschraube
- Sensorschutz durch Abscherung der Montageschraube
- AC/DC 2 Leiter Schließer



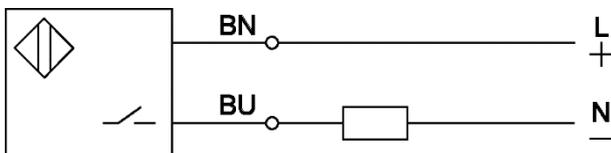
Produktmerkmale

Typ	IKM 070.05 G
Anschlussart	Art.-Nr.
2 m PVC Kabel	2024F
5 m PVC Kabel	2024F-5
10 m PVC Kabel	2024F-10
15 m PVC Kabel	2024F-15
20 m PVC Kabel	2024F-20
Einsatzbereich	Berührungslose Erkennung von metallischen Objekten

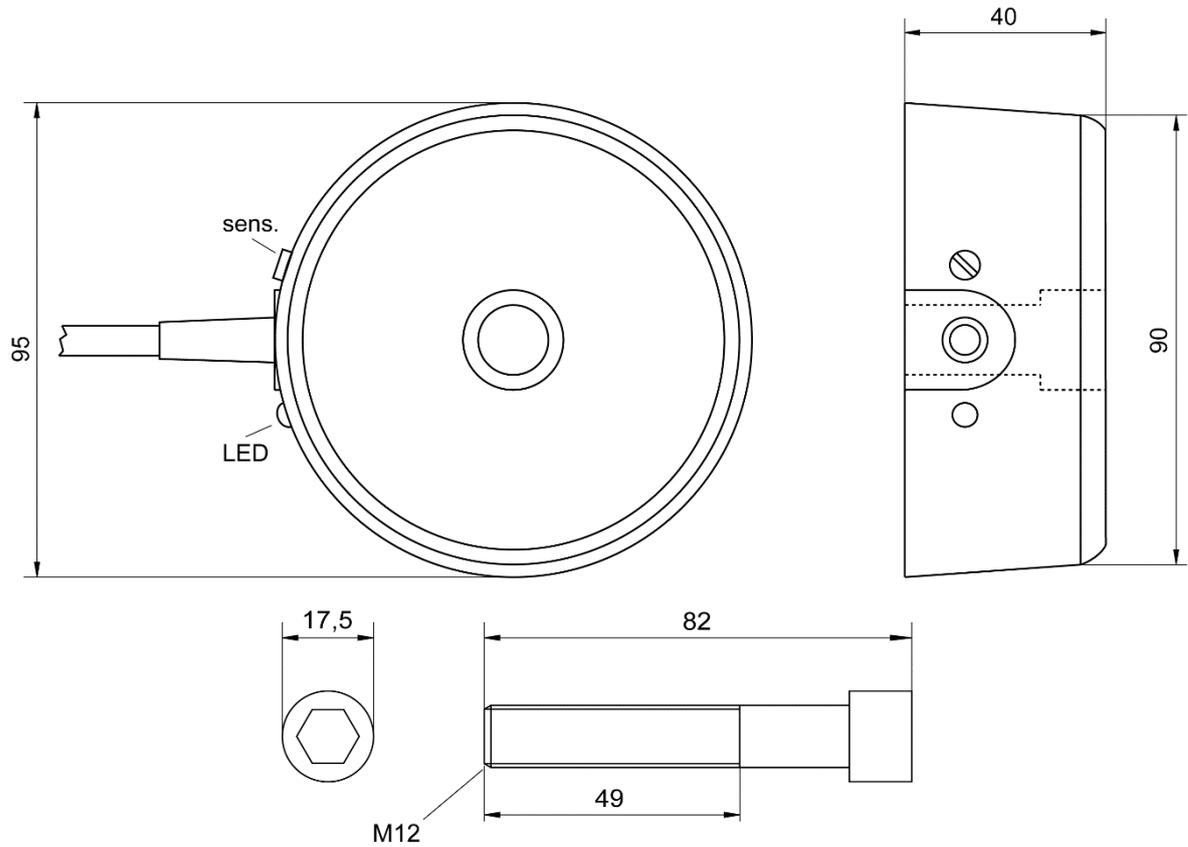
Technische Daten

Nennschaltabstand (S_n)	70 mm
Meßplatte Stahl St37, 1mm dick	210 x 210 mm
Schaltabstand einstellbar	ja
Schalthyserese (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
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) / 90 Hz (DC)
Umgebungstemperatur	-25 bis +70 °C
Schutzart	IP 67
Gehäusewerkstoff	Kunststoff
Funktionsanzeige	LED

Anschlussplan



Maße (mm)



Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Montageschraube Polyamid M12 x 70 mm	HNS 72	9833A
Abdeckkappe für Montageschraube	HAK M	9877A

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Hitzeschutzhaube zum Schutz der Sensorfläche vor Strahlungswärme bis 260 °C	HKP K M	9810F

Weitere Informationen

	Dokument
Bedienungsanleitung	BDA_IK_D_E