

- PTFE Gehäuse Ø 35 mm
- Nennschaltabstand (S_n) 34 mm
- ProxiPlus Technik für hohen Schaltabstand
- Optimale Erkennung kleiner Objekte
- PNP Leiter Schließer + Öffner
- IP 68



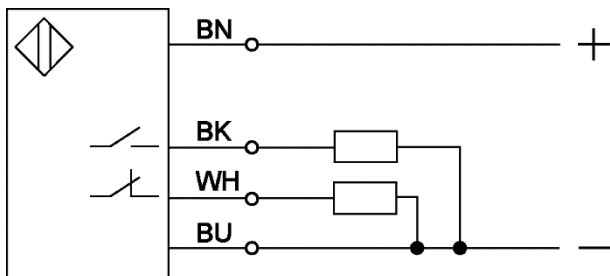
Produktmerkmale

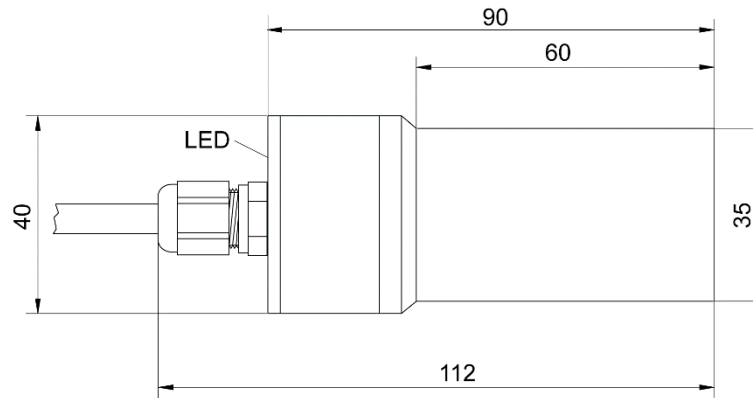
Typ	IPHT 034.38 GH
Anschlussart	Art.-Nr.
2 m PTFE Kabel	2512A
5 m PTFE Kabel	2512A-5
10 m PTFE Kabel	2512A-10
15 m PTFE Kabel	2512A-15
20 m PTFE Kabel	2512A-20
Einsatzbereich	Berührungslose Erkennung von metallischen Objekten in aggressiven Umgebungen. Das PTFE Gehäuse widersteht Wärmestrahlung und ist resistent gegen Fette, Öle und Säuren, z.B. im Kaltwalzbetrieb.

Technische Daten

Nennschaltabstand (S_n)	34 mm
Meßplatte Stahl St37, 1mm dick	102 x 102 mm
Schaltabstand einstellbar	nein
Schalthysterese (H)	1 - 15 %
Einbauart in Metall	nicht bündig
Betriebsspannung (U_B)	10 - 55 V DC
Restwelligkeit	max. 15 %
Ausgang	PNP Schließer + Öffner
Dauerstrombelastbarkeit	0 - 400 mA
Kurzschluss-Übersstromsicherheit	ja, taktend
Leerlaufstrom (I_o)	< 10 mA
Spannungsabfall (U_d)	< 2 V
Schaltfrequenz (f)	100 Hz
Umgebungstemperatur	-25 bis +70 °C
Schutzart	IP 68
Gehäusewerkstoff	PTFE
Funktionsanzeige	LED

Anschlussplan



Maße (mm)

Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
-	-	-

Zubehör (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Typ	Art.-Nr.
Befestigungsschelle Innendurchmesser 35 mm, Befestigungsschraube 2x M5 x 70	HH 7	9823C
Befestigungsschelle Innendurchmesser 35 mm, Befestigungsschraube 2x M5 x 60	HH 7-60	9823D
Befestigungsschelle Innendurchmesser 40 mm, Befestigungsschraube 2x M5 x 60	HH 10-60	9823E

Weitere Informationen

	Dokument
Bedienungsanleitung	BDA IK D E