

- Kunststoffgehäuse M30 x 1,5
- Überwachungsbereich 5-6000 Imp/Min
- Funktionsarten umschaltbar
- Nennschaltabstand (S_n) 10 mm
- Schließer / Öffner umschaltbar
- IP 68



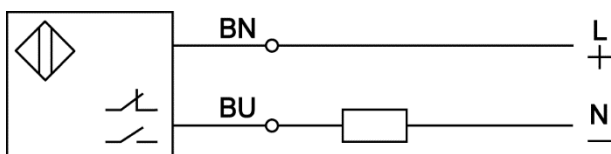
Produktmerkmale

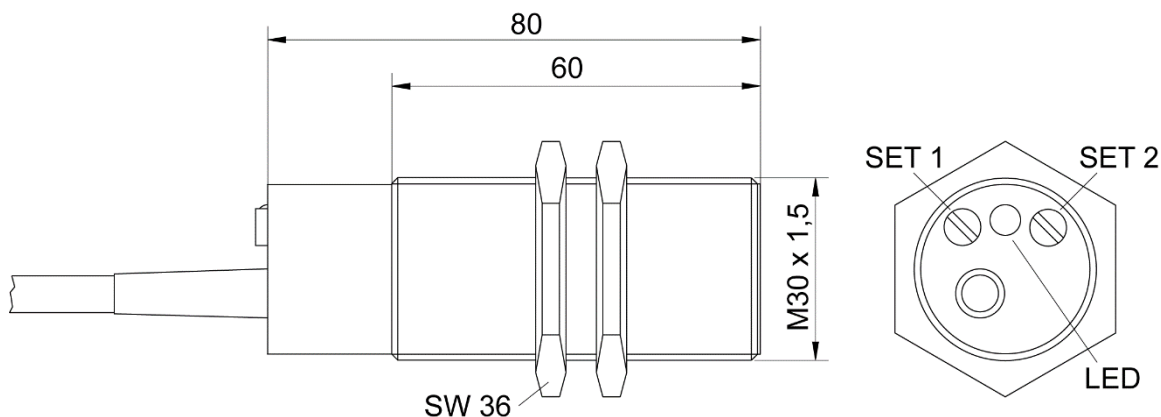
Typ	IDLB 010.0A G
Anschlussart	Art.-Nr.
2 m PVC Kabel	2474G
5 m PVC Kabel	2474G-5
10 m PVC Kabel	2474G-10
15 m PVC Kabel	2474G-15
20 m PVC Kabel	2474G-20
Einsatzbereich	Berührungslose Überwachung von rotierenden oder linearen Bewegungen

Technische Daten

Überwachungsbereich	5-6000 Impulse/Minute
Sollwerteinstellung	Teach-In
Funktionsarten (umschaltbar)	1. Sollwertunterschreitung 2. Über- oder Unterschreitung des Sollwertbereiches („Gut-Fenster“)
Anlaufüberbrückung	0 – 120 Sekunden
Nennschaltabstand (S_n)	10 mm
Meßplatte Stahl St37, 1mm dick	30 x 30 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 / Öffner umschaltbar
Dauerstrombelastbarkeit	10 - 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
Umgebungstemperatur	-25 bis +80 °C
Schutzart	IP 68
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_IDLB_0A_D_E