

- Kunststoffgehäuse M30 x 1,5
- Überwachungsbereich 5-6000 Imp/Min
- Funktionsarten umschaltbar
- Nennschaltabstand (S<sub>n</sub>) 15 mm
- PNP Schließer + Öffner
- Stecker S4 (M12x1 A)
- IP 68



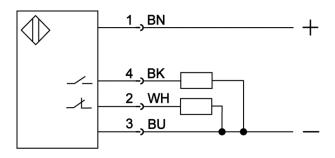
#### **Produktmerkmale**

Тур	IDLB 015.38 G S4
Anschlussart	ArtNr.
Stecker S4 (M12x1 A)	2473E
Einsatzbereich	Berührungslose Überwachung von rotierenden oder linearen Bewegungen

#### **Technische Daten**

recillische Daten	
Überwachungsbereich	5-6000 Impulse/Minute
Sollwerteinstellung	Teach-In
Funktionsarten (umschaltbar)	1. Sollwertunterschreitung
	Über- oder Unterschreitung des Sollwertbereiches ("Gut-Fenster")
Anlaufüberbrückung	0 – 120 Sekunden
Nennschaltabstand (S <sub>n</sub> )	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 <sub>B</sub> )	10 - 55 V DC
Restwelligkeit	max. 15 %
Ausgang	PNP Schließer + Öffner
Dauerstrombelastbarkeit	0 - 400 mA
Kurzschluss-Überstromsicherheit	ja, taktend
Leerlaufstrom (I₀)	< 10 mA
Spannungsabfall (U <sub>d</sub> )	< 2 V
Umgebungstemperatur	-25 bis +80 °C
Schutzart	IP 68
Gehäusewerkstoff	Kunststoff
Funktionsanzeige	LED

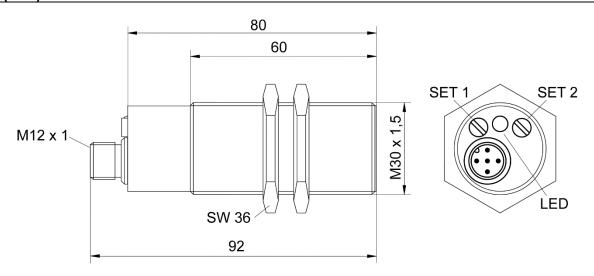
# **Anschlussplan**







# Maße (mm)



### Zubehör (im Lieferumfang enthalten)

	Тур	ArtNr.
Kunststoffmutter M30 x 1,5 (2 Stück)	HL 1	9848A

#### **Zubehör** (nicht im Lieferumfang enthalten)

	Тур	ArtNr.
M30 Klemmblock mit Kugelgelenk	HM 5	9816E
Kupplung S4 (M12 x 1 A) gerade, konfektionierbar, 4 polig	ST040G	9842D
Kupplung S4 (M12 x 1 A) gewinkelt, konfektionierbar, 4 polig	ST040	9841A
Anschlusskabel 2 m, 4 polig, mit gerader Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST043/4-2	9851I
Anschlusskabel 5 m, 4 polig, mit gerader Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST043/4-5	9841T
Anschlusskabel 10 m, 4 polig, mit gerader Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST043/4-10	9850J
Anschlusskabel 2 m, 4 polig, mit gewinkelter Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST041/4-2	9841D
Anschlusskabel 5 m, 4 polig, mit gewinkelter Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST041/4-5	9841E
Anschlusskabel 10 m, 4 polig, mit gewinkelter Kupplung S4 (M12 x 1 A)	ST041/4-10	9841S

# **Weitere Informationen**

	Dokument
Bedienungsanleitung	BDA IDLB 38 D E