sensor optisch, rotlicht

PRODUKT: gewindegeräte: MS schranke

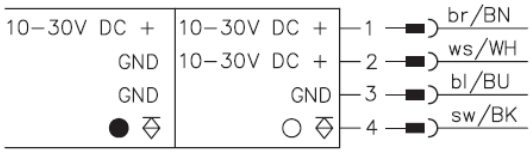
BAUFORM: 12 M12X1



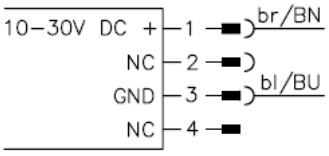
- **LED-Anzeige**
- **eingebauter Verstärker**
- **Hell-/Dunkelumschaltung über Steuerleitung**
- **sichtbares Rotlicht**
- **M12-Stecker**
- **Lieferung komplett im stapelbaren Karton**

Technische Daten	**DC**
Betriebsspannung	10 bis 30V DC
Stromaufnahme bzw. Reststrom	≤10mA
Spannungsabfall (max. Last)	≤2V
Strombelastbarkeit	200mA
max. Schaltfrequenz	500 Hz
Nennschaltabstand Sn	0...8 m
Ausgang/Schaltfunktion	pnp, no/nc über Steuerleitung
Lichtquelle	660 nm (sichtbares Rotlicht)
Schutzart	IP67
Umgebungstemperatur	-25°C bis +55°C
Anschluss	M12-Stecker, 4-polig
Gehäuse	Messing Vernickelt

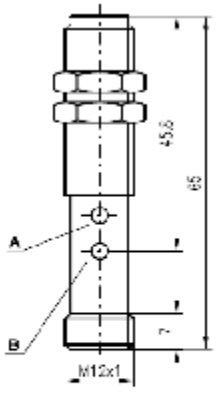
Anschluss Empfänger:



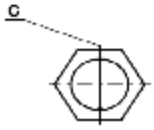
Anschluss Sender:



Masszeichnung:



A: Empfindlichkeitseinstellung nur beim Empfänger
B: Anzeigediode
C: optische Achse



Hinweis: hellschaltend bei Steuerleitung (ws/WH): unbeschaltet oder U_B
dunkelschaltend bei Steuerleitung (ws/WH): GND

Produkt: gewindegeräte bauform 12

artikel-nr	bauform	bezeichnung	bemerkung	gehäuse	spannung	ausgang	strom	sn	anschluss
OS12A893	M12x1	sender	rotlicht	MS vern	10-30V DC				M12-Stecker
OE12A894	M12x1	empfänger	500 Hz	MS vern	10-30V DC	pnp,no/nc	200mA	8000	M12-Stecker

ipf electronic gmbh
Kalver Straße 27
58515 Lüdenscheid

Telefon: +49 (0) 2351 / 9365-0
Telefax: +49 (0) 2351 / 936519

www.ipf-electronic.de
E-Mail: info@ipf-electronic.de

Änderungen vorbehalten!