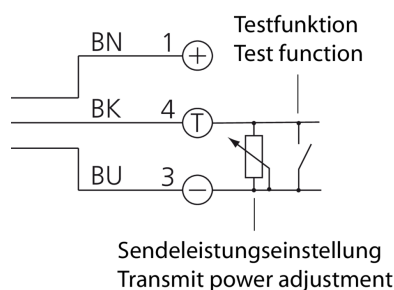
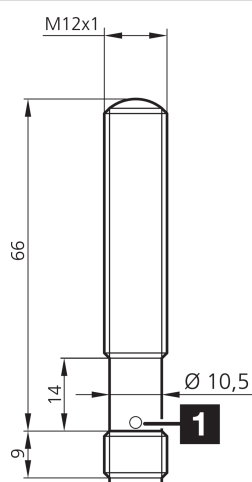



203746
OSP 12 VLF-IBSL
Hochleistungs-Lichtschanke, Sender

- Reichweite bis 20 m
- Sendeleistung mit externem Widerstand einstellbar
- Hohe Funktionsreserve
- Extrem schmutzunempfindlich
- Einfache Justage
- Verschiedene Bauformen kombinierbar
- Hohe Schutzart
- Kompakte Bauform



1) LED

BK: schwarz

BN: braun

BU: blau

Funktion

Technische Daten (typ.)
+20°C, 24 V DC

Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	55 mA
Gewinde	M12 x 1
Gehäuselänge	66 mm
Gehäusematerial	Edelstahl (V2A 1.4301 / AISI 304)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Einwegschanke, Sender
Auswertung	digital
Bauform	Gewinde
Besonderheiten	Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung
Bestehend aus	Sender
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	870 nm
Modulation	getaktet
Abstrahlwinkel FWHM	15°
Reichweite	0 ... 20000 mm (abhängig vom Empfänger)
Empfindlichkeitseinstellung	keine Einstellelemente
Schock-/Schwingbeanspruchung	30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 2,0 mm
Umgebungstemperatur Betrieb	-20 ... +60 °C

**203746****OSP 12 VLF-IBSL****Hochleistungs-Lichtschränke, Sender****Technische Daten (typ.)**

Schutzart

+20°C, 24 V DC

IP 67 / IP 68 / IP 69K

Anschluss

Stecker, M12, 3-polig

Weitere Informationen / Zubehör<https://www.di-soric.com/203746>