

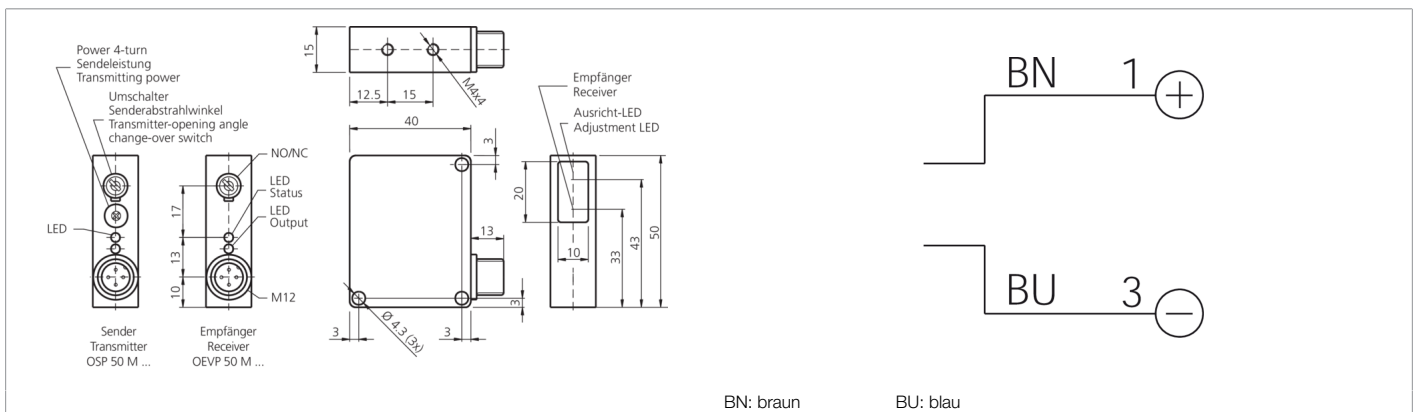


203757

OSP 50 M 20000-IBS

Hochleistungs-Lichtschanke, Sender

- Hohe Funktionsreserve
- Extrem schmutzunempfindlich
- Hohe Reichweite
- Sendeabstrahlwinkel umschaltbar
- Sendeleistung einstellbar
- Infrarotlicht



Funktion										

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 ... 35 V DC
Leerlaufstrom (max.)	22 mA
Gehäuseabmaße	50 x 40 x 15 mm
Gehäuselänge	40 mm
Gehäusehöhe	50 mm
Gehäusebreite	15 mm
Gehäusematerial	Zinkdruckguss (schwarz, lackiert)
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Funktionsprinzip	Einwegschanke, Sender
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Besonderheiten	Hohe Sendeleistung und Schmutzdurchdringung
Bestehend aus	Sender
Lichtquelle	LED
Farbe	Infrarot
Wellenlänge	870 nm
Modulation	getaktet
Öffnungswinkel	6°/15° umschaltbar
Fremdlichtsicherheit	15 kLx Sonnenlicht, 2 kLx getaktetes Licht
Reichweite	0 ... 20000 mm (abhängig vom Empfänger)
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer (4-Gang)
Umgebungstemperatur Betrieb	-10 ... +60 °C
Schutzart	IP 67
Anschluss	Stecker, M12, 3-polig



**203757**

**OSP 50 M 20000-IBS**

**Hochleistungs-Lichtschranke, Sender**

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/203757>