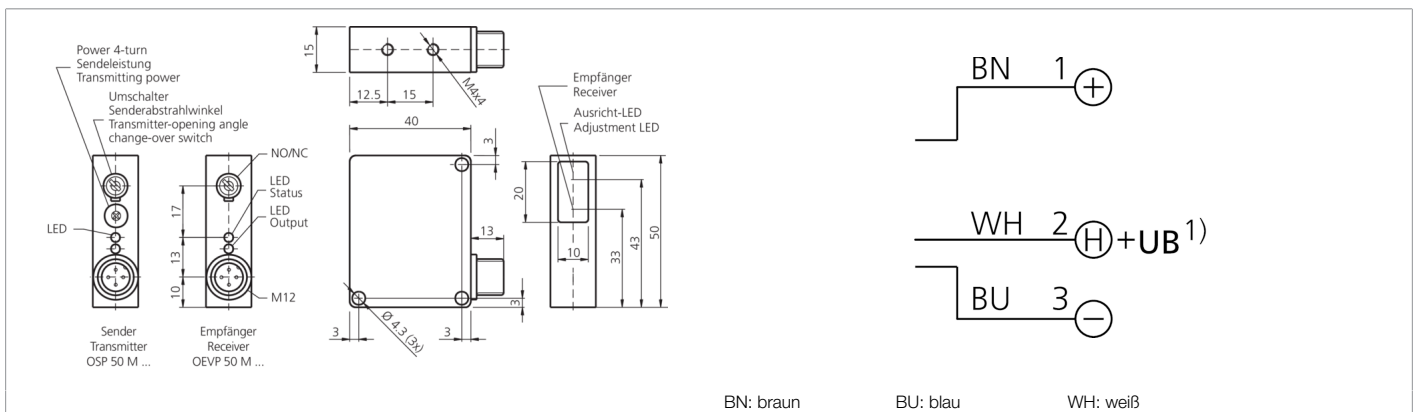




203695
OSP 50 M 50000-IBS/H
Hochleistungs-Lichtschanke, Sender

- Mit Heizfunktion
- 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.) | 55 mA |
| Leistungsaufnahme | 20 W (Aufheizen), 7 W (mit Heizung) |
| 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 |
| Fremdsicherheit | 15 kLx Sonnenlicht, 2 kLx getaktetes Licht |
| Reichweite | 0 ... 50000 mm (abhängig vom Empfänger) |
| Empfindlichkeitseinstellung | Potentiometer (4-Gang) |
| Umgebungstemperatur Betrieb | -40 ... +50 °C |
| Schutzart | IP 67 |



203695

OSP 50 M 50000-IBS/H

Hochleistungs-Lichtschanke, Sender

Technische Daten (typ.)

Anschluss

+20°C, 24 V DC

Stecker, M12, 3-polig

Weitere Informationen / Zubehör

<https://www.di-soric.com/203695>