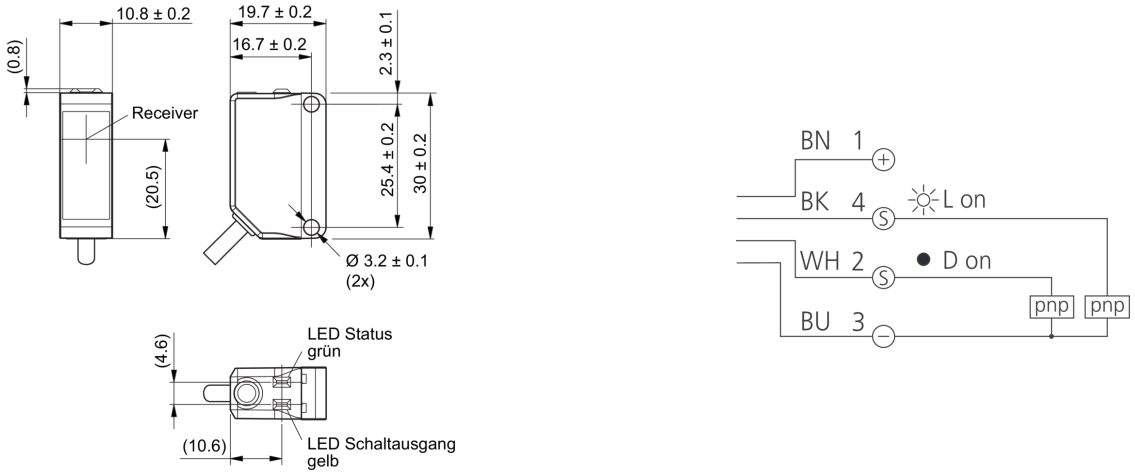
214886
OE33-IMN-PT-P4-2C
Einweglichtschranke, Empfänger

- Kompakte Bauform
- Hohe Reichweite
- Hohe Funktionsreserve
- Funktionsreserveanzeige
- Antivalenter Ausgang



BK: schwarz BN: braun BU: blau WH: weiß

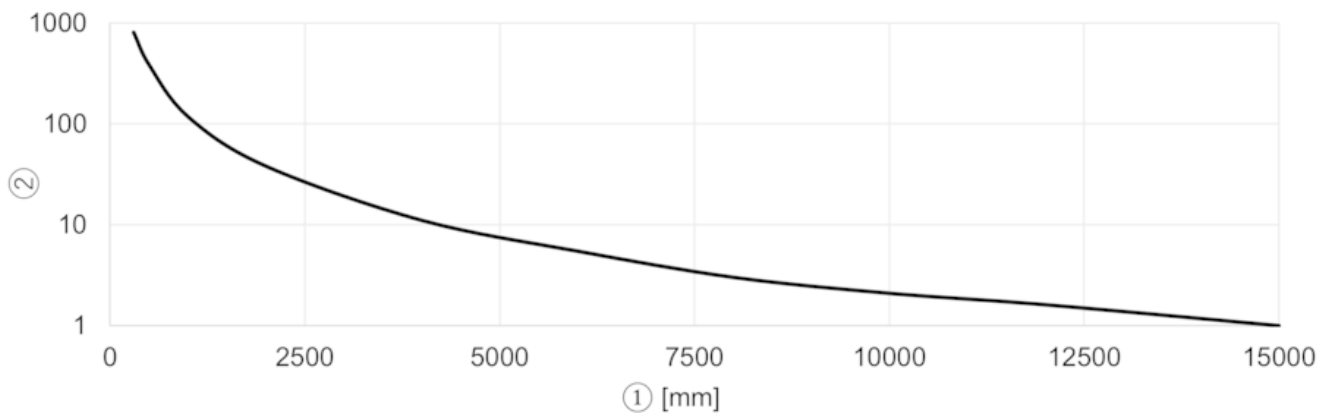
Funktion

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Elektrische Merkmale	
Betriebsspannung	10 … 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	< 25 mA
Verpolschutz	Ja
Kurzschlussschutz	Ja
Mechanische Merkmale	
Gehäuseabmaße	31 x 20 x 11 mm
Gehäuselänge	20 mm
Gehäusehöhe	31 mm
Gehäusebreite	11 mm
Gehäusematerial	Kunststoff
Material Kabel	PVC
Material	Kunststoff (Fenster / Optik)
Gewicht	38 g
Zertifizierungen, Zulassungen	
Schutzklasse	III
Zulassungen	UL

214886
OE33-IMN-PT-P4-2C
Einweglichtschranke, Empfänger

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Allgemeine Merkmale	
Funktionsprinzip	Einweglichtschranke
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Bestehend aus	Empfänger
Ausgang, Eingang, Schnittstelle	
Schaltausgang	pnp, 100 mA, antivalent
Spannungsfall (max.)	2 V
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen	
Reichweite	0 … 15000 mm
Anzeige, Bedienung	
Empfindlichkeitseinstellung	Potentiometer
Anzeige	LED grün - Status, gelb - Schaltausgang
Zeitverhalten	
Schaltfrequenz	500 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 … +60 °C
Schutzart	IP 67
Elektrischer Anschluss	
Anschluss	Kabel, 2,0 m, 4-polig (offenes Ende)

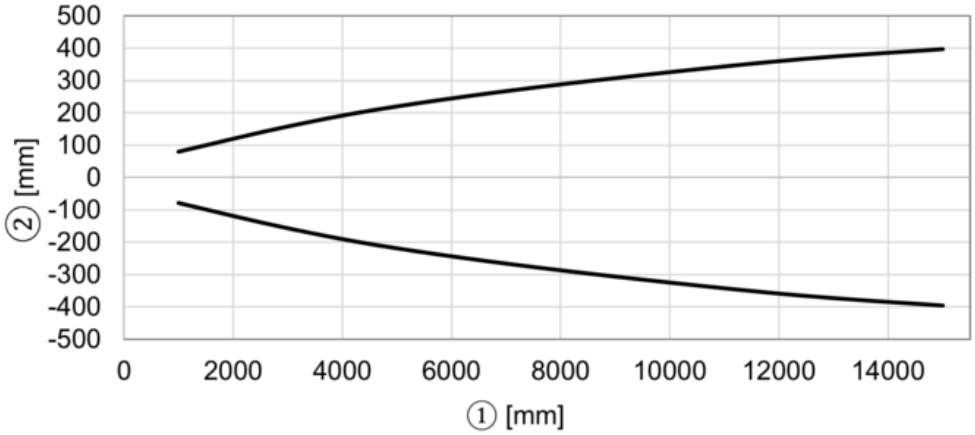
Typische Funktionsreserve (Reflektor R84)

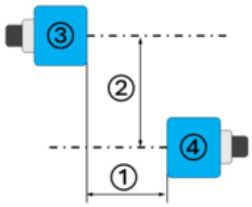


1) Abstand Sensor / Objekt (mm)
2) Funktionsreserve

214886
OE33-IMN-PT-P4-2C
Einweglichtschranke, Empfänger

Parallelversatz





1) Abstand Sender / Empfänger (mm)
2) Versatz (mm)
3) Sender
4) Empfänger

Weitere Informationen / Zubehör	**https://www.di-soric.com/214886**

© di-soric . Änderungen vorbehalten