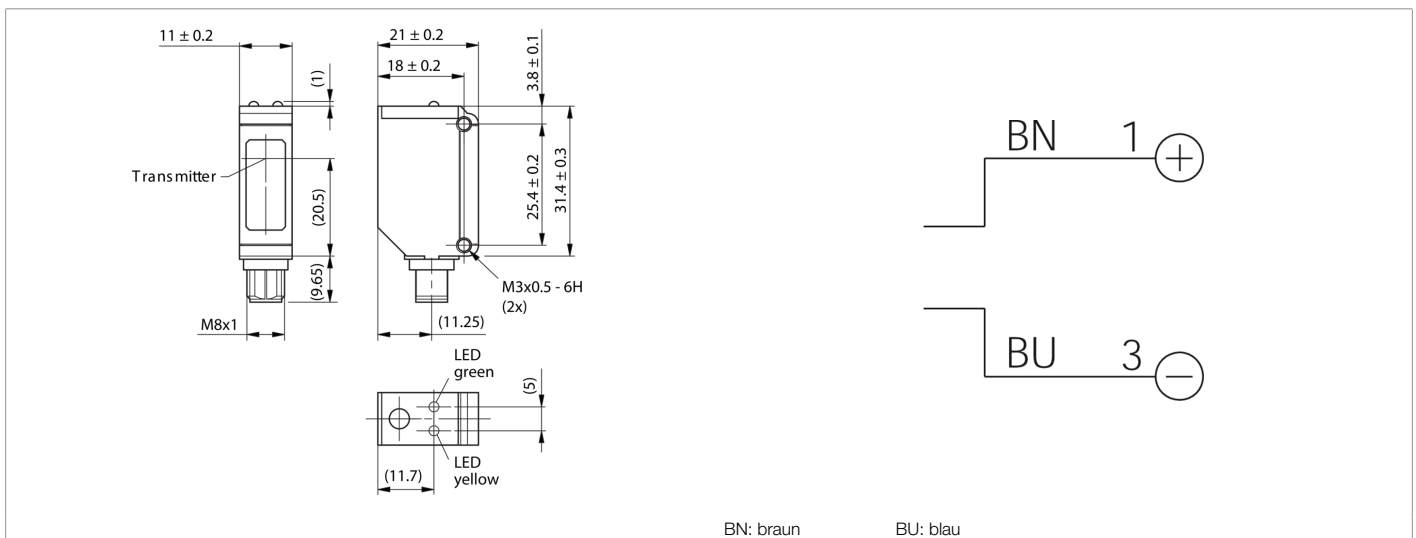




214918
OS34-IMN-T4
Einweglichtschränke, Sender

- Kompaktes Edelstahlgehäuse
- Schutzart IP 69K
- ECOLAB-Zulassung
- Hohe Reichweite
- Große Funktionsreserve
- LED infrarot mit großem Lichtfleck



Funktion



Technische Daten (typ.)

+20°C, 24 V DC

Elektrische Merkmale

Betriebsspannung	10 ... 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	< 20 mA
Verpolschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja

Mechanische Merkmale

Gehäuseabmaße	32 x 21 x 11 mm
Gehäuselänge	21 mm
Gehäusehöhe	32 mm
Gehäusebreite	11 mm
Gehäusematerial	Edelstahl
Material	Kunststoff (Fenster / Optik)
Gewicht	65 g

Zertifizierungen, Zulassungen

Schutzklasse	III
Zulassungen	UL



214918

OS34-IMN-T4

Einweglichtschanke, Sender

Technische Daten (typ.)		+20°C, 24 V DC
Allgemeine Merkmale		
Funktionsprinzip	Einweglichtschanke	
Auswertung	digital	
Bauform	Quader	
Bestehend aus	Sender	
Ausgang, Eingang, Schnittstelle		
Spannungsfall (max.)	1 V	
Optische Daten		
Lichtquelle	LED	
Farbe	Infrarot	
Wellenlänge	850 nm	
Lichtfleckgröße	Ø 110 mm (bei 1500 mm Abstand)	
Erfassungsbereich, Messbereich, Toleranzgrenzen		
Reichweite	0 ... 15000 mm	
Anzeige, Bedienung		
Anzeige	LED grün - Status	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 ... +60 °C	
Schutzart	IP 67 / IP 69K	
Elektrischer Anschluss		
Anschluss	Stecker, M8, 4-polig	
Zubehör		
Anschlusskabel	TK ... /4	
Weitere Informationen / Zubehör		https://www.di-soric.com/214918