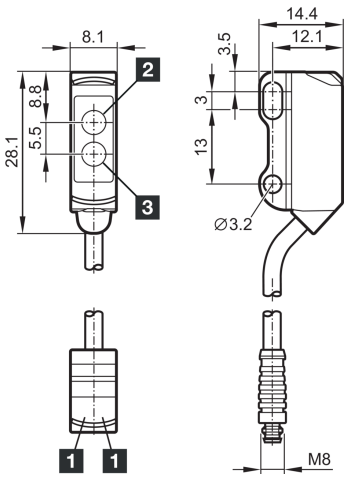
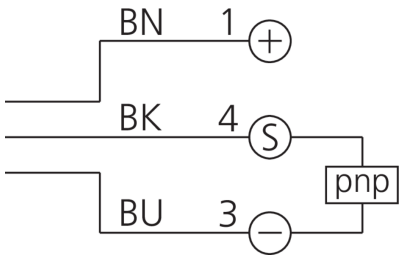
212971
OH21-15PS-0.3T3
Reflexionslichttaster mit Hintergrundausblendung

- Miniatur Bauform
- Befestigungselement aus Metall
- Hohe Schaltfrequenz
- Ideale Hintergrundausblendung
- Tastweite voreingestellt
- IO-Link
- Messfunktion
- Tastweite in mm parametrierbar







1) LED
2) Empfänger
3) Sender

BK: schwarz BN: braun BU: blau

Funktion
IO-Link

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Betriebsspannung	10 … 30 V DC
Leerlaufstrom (max.)	20 mA
Verpolschutz	ja
Gehäuseabmaße	28,1 x 8,1 x 14,4 mm
Gehäuselänge	8,1 mm
Gehäusehöhe	28,1 mm
Gehäusebreite	14,4 mm
Gehäusematerial	Edelstahl / Kunststoff
Material Kabel	PVC
Material	Kunststoff (Fenster / Optik)
Gewicht	21 g
Schutzklasse	III, Betrieb an Schutzkleinspannung
Zulassungen	UL
Funktionsprinzip	Lichttaster mit Hintergrundausblendung
Auswertung	digital
Bauform	Quader
Schaltausgang	pnp, 100 mA, NO/NC, parametrierbar
Spannungsfall (max.)	2,5 V
Schnittstelle	IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, Smart Sensor Profile)
Lichtquelle	LED (getaktet)

212971
OH21-15PS-0.3T3
Reflexionslichttaster mit Hintergrundausblendung

Technische Daten (typ.)	+20°C, 24 V DC
Farbe	Rot
Wellenlänge	633 nm
Hintergrundausblendung	Ja
Lichtfleckgröße	> Ø 4 mm
Tastweite	3 … 15 mm (parametrierbar)
Normmessplatte	200 x 200 mm (weiß)
Empfindlichkeitseinstellung	IO-Link
Anzeige	LED grün - Status, gelb - Schaltausgang
Schaltfrequenz	1000 Hz
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 … +60 °C
Schutzart	IP 65 / IP 67
Anschluss	Pigtail, 0,3 m, M8, 3-polig
Anschlusskabel	TK …

Weitere Informationen / Zubehör	https://www.di-soric.com/212971

© di-soric . Änderungen vorbehalten . 16.07.2024 . Seite 2 (2)

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

DI-SORIC:

201144 202665 210197 210249 210992 212879 212882 212857 213036 213113 213805 213806 SBT-RGB-R50-4B-B5 202707 210385 213114 SBT-RGB-R50-4S-B5 213813 209917 212881 210243 210627 210891 212817 212824 209916 210245 212920 210910 213757