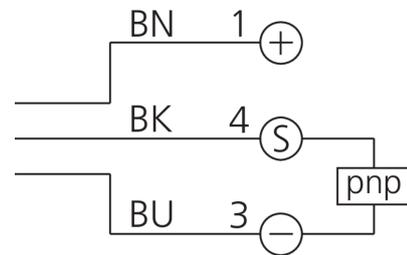
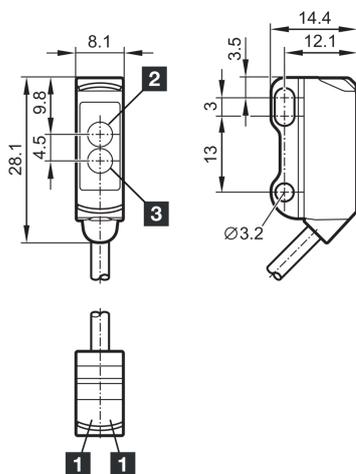




212981
OT21-PS-2C
Détecteurs à réflexion directe

- Construction miniature
- Élément de fixation en métal
- Fréquence de commutation élevée
- IO-Link
- Réserve de fonction de diagnostic



1) LED
 2) Récepteur

3) Émetteur

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (type)

+20°C, 24 V DC

Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	20 mA
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Protection contre les courts-circuits	Oui
Protection diélectrique	500 V
Dimensions du boîtier	28,1 x 8,1 x 14,4 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable / Plastique
Matériau	<ul style="list-style-type: none"> ■ Plastique (Fenêtre / Optique) ■ PVC (Câble)
Poids	37 g
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélépipède
Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO/NC, paramétrable
Interface	IO-Link (V1.1, COM2 38,4 kBd, profilés Smart Sensor)
Source de lumière	LED
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	633 nm
Modulation	Modulée
Taille du spot lumineux	Ø 180 mm (à une distance de 180 mm)



212981

OT21-PS-2C

Détecteurs à réflexion directe

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Plage de détection	0 ... 180 mm (paramétrable)
Plaque de mesure standardisée	200 x 200 mm (Blanc)
Réglage de la sensibilité	Aucun élément de réglage
Affichage	LED Vert - Statut, Jaune - Sortie de commutation
Fréquence de commutation	1.000 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +60 °C
Indice de protection	IP 65 / IP 67
Raccordement	Câble, 2,0 m, 3 pôles
Raccordement côté détecteur	3 pôles
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/212981