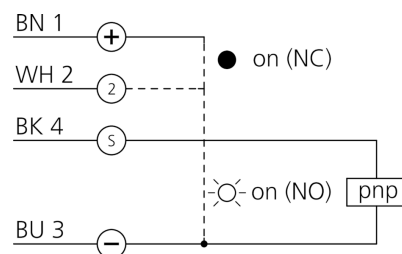
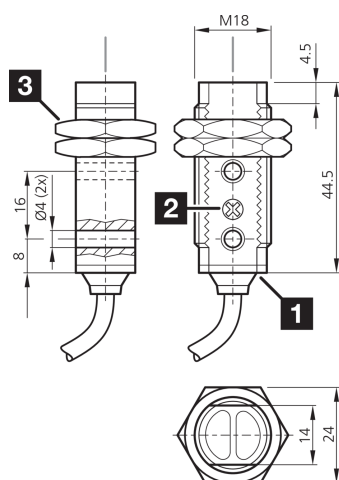




207956 OR 18-1 FK 5700 P3 Détecteur réflex

- Possibilités de montage universelles
- Faible profondeur de montage
- Sensibilité réglable
- LED d'indication du statut de commutation
- Boîtier plastique



1) Potentiomètre
2) LED

3) Ouverture de clé 24 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

WH: blanc

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Caractéristiques électriques

Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	30 mA

Caractéristiques mécaniques

Filetage	M18 x 1
Longueur du boîtier	44,5 mm
Matériau du boîtier	Plastique (ABS)
Matériau du câble	PVC
Matériau	PMMA (Fenêtre)

Certifications, homologations

Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
----------------------	--

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Détecteur réflex
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage

Gamme de fonctions

Contenu de la livraison	Détecteur
-------------------------	-----------



207956
OR 18-1 FK 5700 P3
Détecteur réflex

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO/NC
Chute de tension (max.)	2 V

Données optiques

Source de lumière	LED
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	660 nm
Modulation	Modulée
Protection contre les lumières extérieures	3 kLx Lumière modulée, 10 kLx Lumière du soleil

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Portée	5000 mm
Portée en fonctionnement avec	■ 2000 mm (R55) ■ 4500 mm (R 84) ■ 5000 mm (R 100x100)
Réflecteur de référence	100 x 100 mm, R 100 x 100

Affichage, commande

Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
---------------------------	---------------

Temps de réponse

Fréquence de commutation	1000 Hz
Temps de réponse	0,50 ms
Temps de relâchement	0,50 ms

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +55 °C
Indice de protection	IP 67

Raccordement électrique

Raccordement	Câble, 2,0 m
--------------	--------------

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/207956>