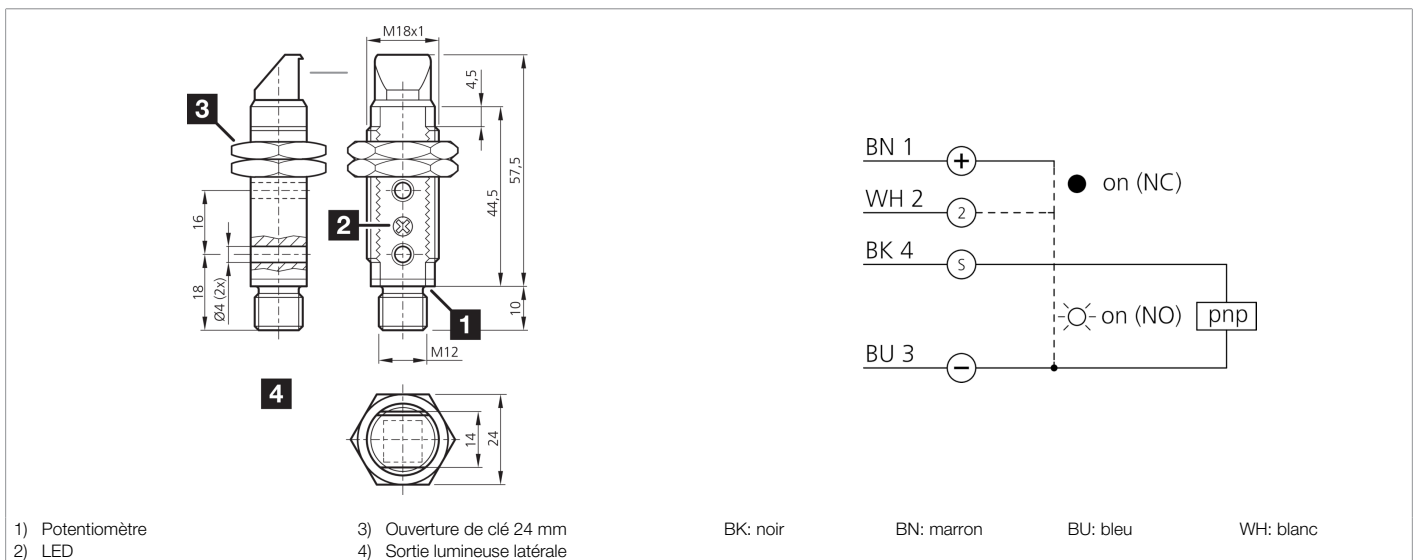




**207970**  
**OR 18-1 FMR 3600 P3-B4**  
**Détecteur réflex**

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



Fonction										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	30 mA
Filetage	M18 x 1
Longueur du boîtier	67,5 mm
Matériau du boîtier	Métal
Matériau	PMMA (Fenêtre)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Détecteur réflex
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage, Angle optique
Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO/NC
Chute de tension (max.)	2 V
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
Portée	4000 mm



**207970**  
**OR 18-1 FMR 3600 P3-B4**  
**Détecteur réflex**

**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

Portée en fonctionnement avec

- 1800 mm (R55)
- 3600 mm (R 84)
- 4000 mm (R 100x100)

Réflecteur de référence

R55 (Inclus)

Réglage de la sensibilité

Potentiomètre

Fréquence de commutation

1000 Hz

Temps de réponse

0,50 ms

Temps de relâchement

0,50 ms

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +55 °C

Indice de protection

IP 67

Raccordement

Connecteur, M12, 4 pôles

**Plus d'informations/d'accessoires**

<https://www.di-soric.com/207970>