

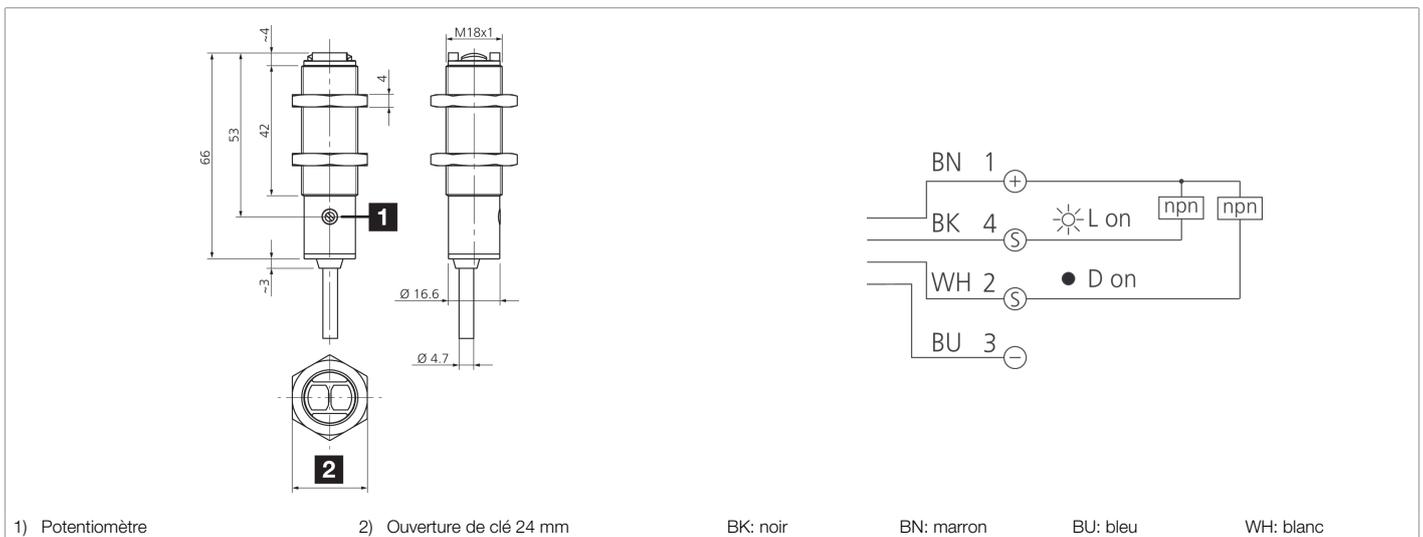


208322

OH 18-1 M 130 N4-4

Détecteur à réflexion directe avec suppression d'arrière-plan

- Construction compacte
- Lumière rouge
- Sensibilité réglable
- Résolution, fréquence de commutation et réserve de fonctionnement élevées
- Plage de détection élevée
- Sortie antivalente



Fonction											
										CE	

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	25 mA
Protection diélectrique	500 V
Filetage	M18 x 1
Longueur du boîtier	66 mm
Matériau du boîtier	Laiton (CuZn, Nickelé)
Matériau du câble	PVC
Matériau	PMMA (Fenêtre)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Détecteurs à réflexion directe avec suppression d'arrière-plan
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Sortie de commutation	npn, 100 mA, Antivalent
Chute de tension (max.)	2 V
Source de lumière	LED
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	660 nm
Modulation	Modulée
Suppression de l'arrière-plan	Oui
Protection contre les lumières extérieures	5 kLx Lumière halogène, 10 kLx Lumière du soleil

**208322****OH 18-1 M 130 N4-4****Détecteur à réflexion directe avec suppression d'arrière-plan**

<b>Caractéristiques techniques (typ)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Plage de détection	30 ... 130 mm
Plaque de mesure standardisée	100 x 100 mm (Blanc)
Hystérésis de commutation (max.)	10 %
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 ... +70 °C
Dérive thermique	0,13 mm/K (0,04 mm/K à 60 ... 110 mm)
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Câble, 2,0 m, 4 pôles (Extrémité libre)
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/208322">https://www.di-soric.com/208322</a></b>