

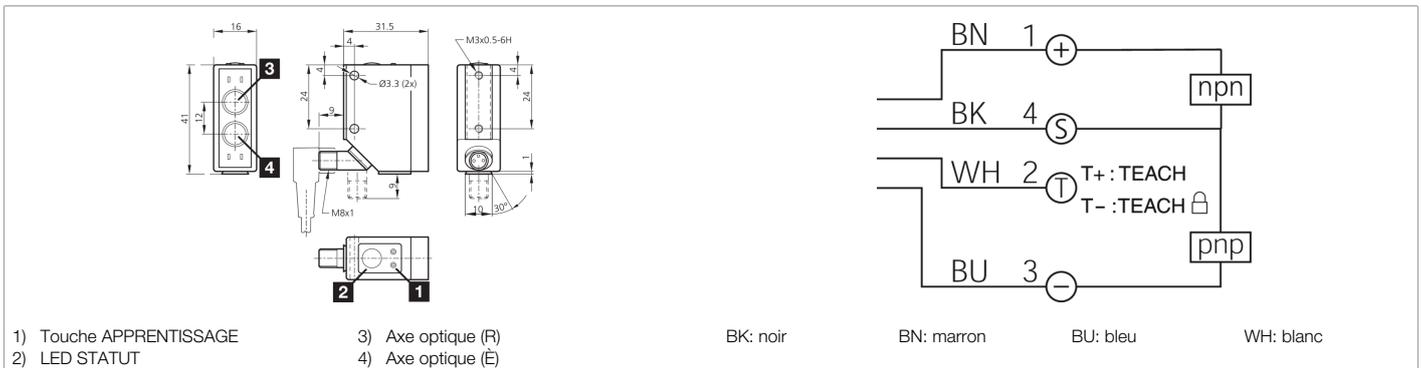


206979

OHT 41 M 0.2 FG3-T4

Détecteurs à réflexion directe avec suppression d'arrière-plan

- Portées élevées malgré une forme étroite
- Connecteur orientable à 270°
- Rainure en queue d'aronde pour une fixation sûre
- Commutation NO/NC par touche d'apprentissage
- Procédés d'auto-apprentissage et d'apprentissage deux points
- Lumière rouge visible avec petit spot lumineux
- Angle optique
- Indication optique en cas de fonctionnement dangereux



Fonction													
												CE	

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	40 mA
Protection diélectrique	500 V
Dimensions du boîtier	41 x 31,5 x 16 mm
Longueur du boîtier	31,5 mm
hauteur du boîtier	41 mm
Largeur du boîtier	16 mm
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression (Noir, Peint)
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	Parallélépipède
Sortie de commutation	Push-pull, 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2 V
Source de lumière	LED
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	630 nm
Modulation	Modulée
Suppression de l'arrière-plan	Oui
Protection contre les lumières extérieures	50 kLx
Plage de détection	40 ... 200 mm
Réglage de la sensibilité	Touche d'apprentissage, Apprentissage à distance
Fréquence de commutation	500 Hz
Résistance aux chocs et aux vibrations	30 g, 10 ... 55 Hz / 0,5 mm



206979

OHT 41 M 0.2 FG3-T4

Détecteurs à réflexion directe avec suppression d'arrière-plan

Caractéristiques techniques (typ)		+20°C, 24 V DC
Température ambiante de fonctionnement		0 ... +50 °C
Indice de protection		IP 67
Raccordement		Connecteur, M8, 4 pôles
Câble de raccordement		TK ... /4
Plus d'informations/d'accessoires		https://www.di-soric.com/206979