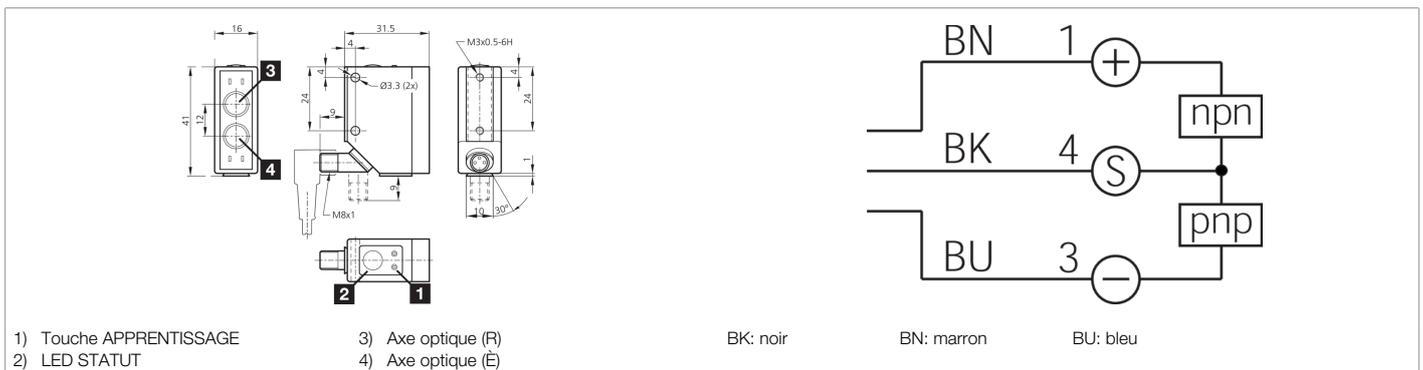




204202
OTT 41 M 1 G3-T3
Détecteurs à réflexion directe

- 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
- Affichage signal faible



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
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélepipède
Sortie de commutation	Push-pull, 200 mA, NO/NC, Commutable
Source de lumière	LED
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	630 nm
Modulation	Modulée
Protection contre les lumières extérieures	50 kLx
Plage de détection	100 ... 1000 mm
Plaque de mesure standardisée	200 x 200 mm (Blanc)
Hystérésis de commutation (max.)	10 %
Reproductibilité	< 1 %
Réglage de la sensibilité	Touche d'apprentissage
Fréquence de commutation	1000 Hz



204202

OTT 41 M 1 G3-T3

Détecteurs à réflexion directe

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Température ambiante de fonctionnement	-20 ... +60 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Câble de raccordement	TK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/204202