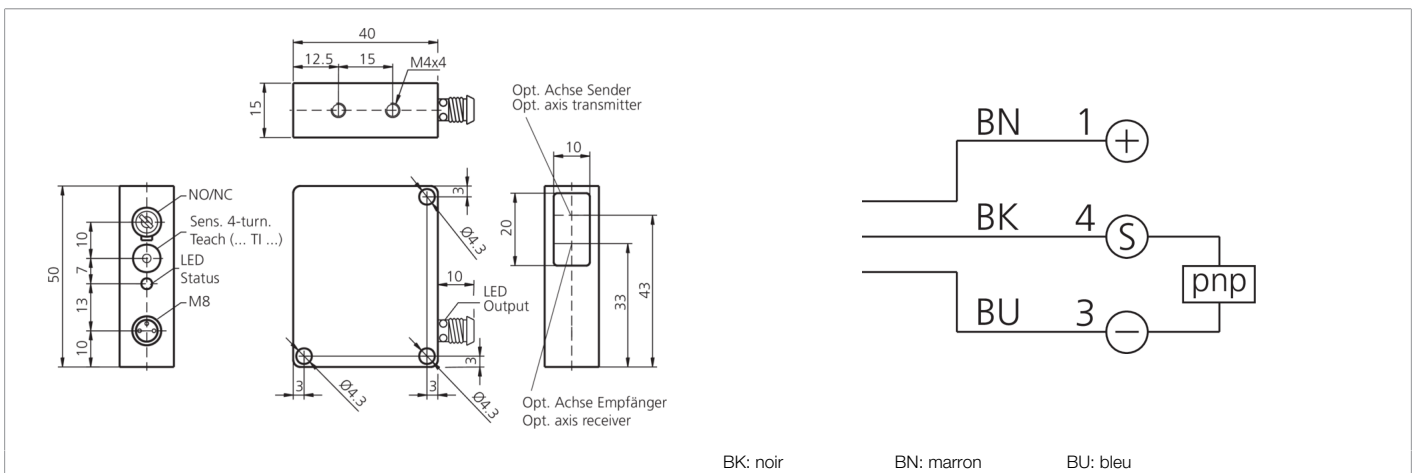




201557
OTV 51 M 500 P3K-TSSL
Détecteurs à réflexion directe

- Lumière rouge
- Potentiomètre 4 tours
- LED très lumineuse, anneau à LED pour connecteur M8
- Fonction Light-on/Dark-on, étage de sortie push-pull
- Affichage de la réserve de fonctionnement / Affichage de l'en-crassement
- Boîtier métallique robuste



Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Tension de service	10 ... 35 V DC
Courant de marche à vide (max.)	40 mA
Protection diélectrique	500 V
Dimensions du boîtier	50 x 40 x 15 mm
Longueur du boîtier	40 mm
hauteur du boîtier	50 mm
Largeur du boîtier	15 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	Parallélépipède
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2 V
Source de lumière	LED
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	660 nm
Modulation	Modulée
Protection contre les lumières extérieures	10 kLx
Plage de détection	100 ... 500 mm
Plaque de mesure standardisée	200 x 200 mm (Blanc)

**201557****OTV 51 M 500 P3K-TSSL****Détecteurs à réflexion directe**

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Hystérésis de commutation (max.)	12 %
Reproductibilité	< 1 %
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	-10 ... +60 °C
Dérive thermique	0,3 %/K
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/201557