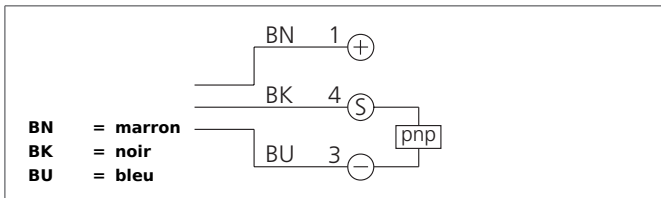


# ORV 41 K 2500 P3K-TSL

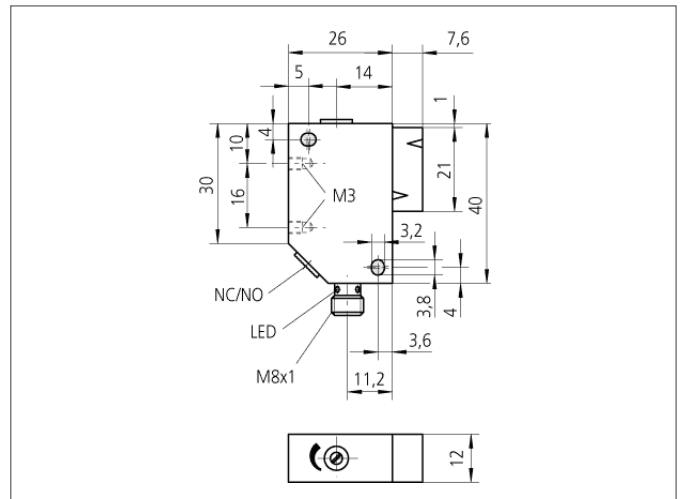
## Détecteur réflex

- Lumière rouge
- Filtre polarisé
- Sensibilité réglable
- Résolution élevée
- Fonction Light-on/Dark-on
- Conception compact



### Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Principe de fonctionnement	Détecteur à réflexion
Évaluation	digital
Dimensions	40 x 34 x 12 mm (Dimensions)
Dimensions	Cube
Lumière d'émission	Rouge, 660 nm, modulée, polarisé
Portée de détection	2500 mm
Tension d'alimentation	10 ... 35 V DC
Courant à vide	< 30 mA
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Réflecteur en référence	100 x 100 mm
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO/NC
Hystérésis	< 2 mm
Charge aux chocs et vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Chute de tension	< 2,0 V
Fréquence de fonctionnement	750 Hz
Temps de réponse/relâchement	1,0 ms / 2,0 ms
Température ambiante, fonctionnement	-10 ... +60 °C
Immunité aux lumières parasites ambiantes	50 kLx
Protection diélectrique	500 V
Indice de protection	IP 67
Classe de protection	III, Répond au domaine de la basse tension (BT)
Matériau du boîtier	Polyester fibre de verre renforcée
Matériau	plastique (Fenêtre)

**ORV 41 K 2500 P3K-TSL**  
**Détecteur réflex**



**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)**

**+20°C, 24V DC**

Connexion

Connecteur, M8, 3 pôles