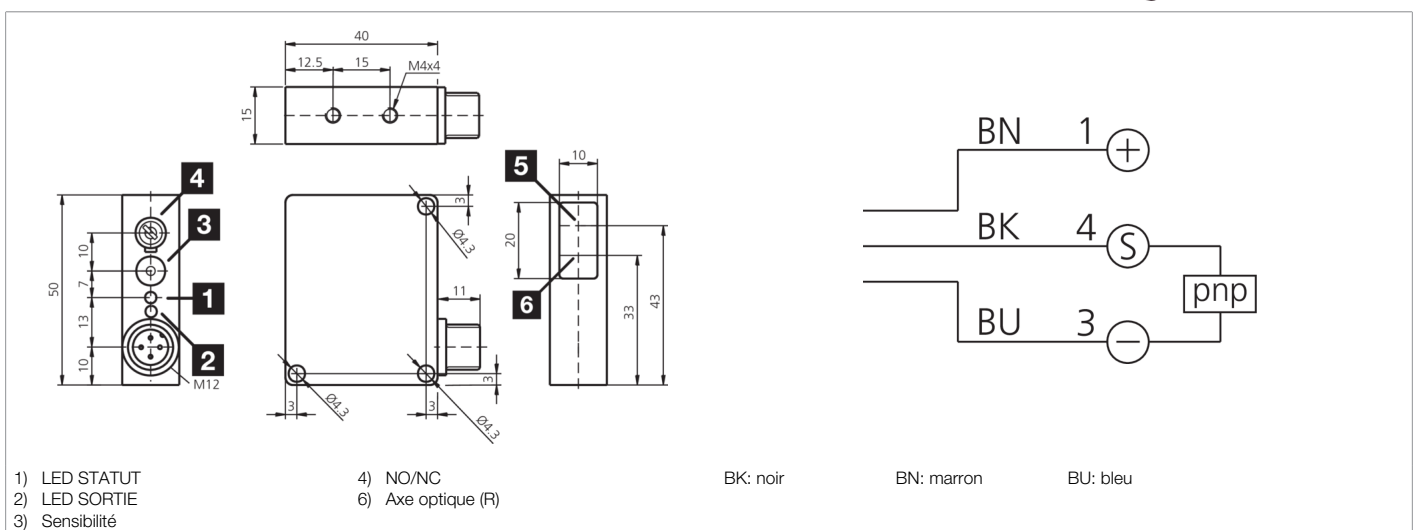




**202180**  
**LRVTI 51 M 2000 P3K-IBS**  
**Détecteur réflex laser**

- Fonction d'apprentissage
- Laser à lumière rouge collimaté
- Petit spot laser et petit réflecteur
- Filtre de polarisation
- Fréquence de commutation élevée
- Boîtier métallique robuste
- LED très lumineuse
- Affichage de la réserve de fonctionnement / Affichage de l'en-crassement
- Fonction Light-on/Dark-on



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	Détecteur réflex
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélépipède
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2,8 V
Source de lumière	Laser
Classe de laser	CLASS 1 LASER PRODUCT, 1 (IEC 60825-1:2014 / EN 60825-1:2014)
Couleur	Rouge
Longueur d'onde	650 nm (Pp < 3.3 mW t = 2.8 µs)
Modulation	Modulée



**202180**  
**LRVTI 51 M 2000 P3K-IBS**  
**Détecteur réflex laser**

<b>Caractéristiques techniques (typ)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Protection contre les lumières extérieures	5 kLx
Portée	2000 mm
Réflecteur de référence	RL 13 x 17 mm (Inclus)
Hystérésis de commutation (max.)	0,1 mm
Reproductibilité	0,05 mm
Réglage de la sensibilité	Touche d'apprentissage
Fréquence de commutation	2000 Hz
Température ambiante de fonctionnement	0 ... +50 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 3 pôles
Câble de raccordement	VK ...
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/202180">https://www.di-soric.com/202180</a></b>