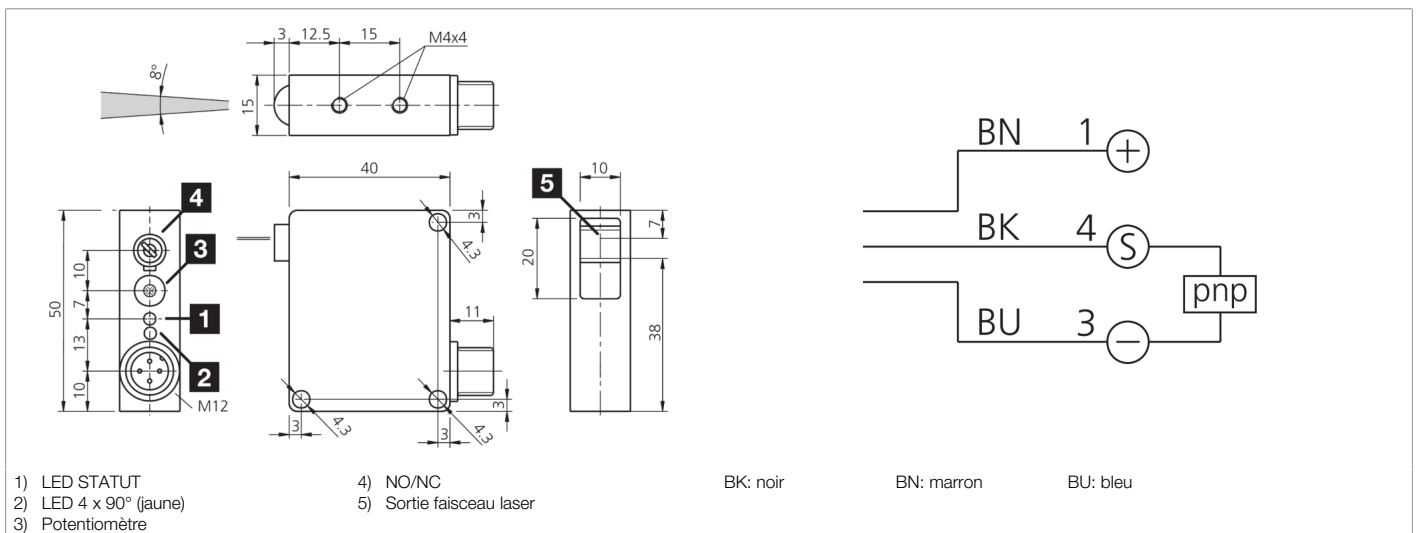




203048
LLRV 51 M 500 P3K-IBS
Détecteur réflex laser linéique

- Faisceau laser à balayage avec principe de détection par autocolimation
- Détection de très petites pièces dans toute la zone active
- Laser à lumière rouge
- Potentiomètre 4 tours
- 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.)	30 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
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 < 1.0 mW t = 2.7 µs)
Modulation	Modulée
Protection contre les lumières extérieures	15 kLx



203048

LLRV 51 M 500 P3K-IBS

Détecteur réflex laser linéique

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Portée	50 ... 500 mm
Résolution	25,0 ... 100 % (Couverture bande lumineuse)
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Fréquence de commutation	750 Hz
Température ambiante de fonctionnement	+5 ... +50 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 3 pôles
Câble de raccordement	VK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/203048