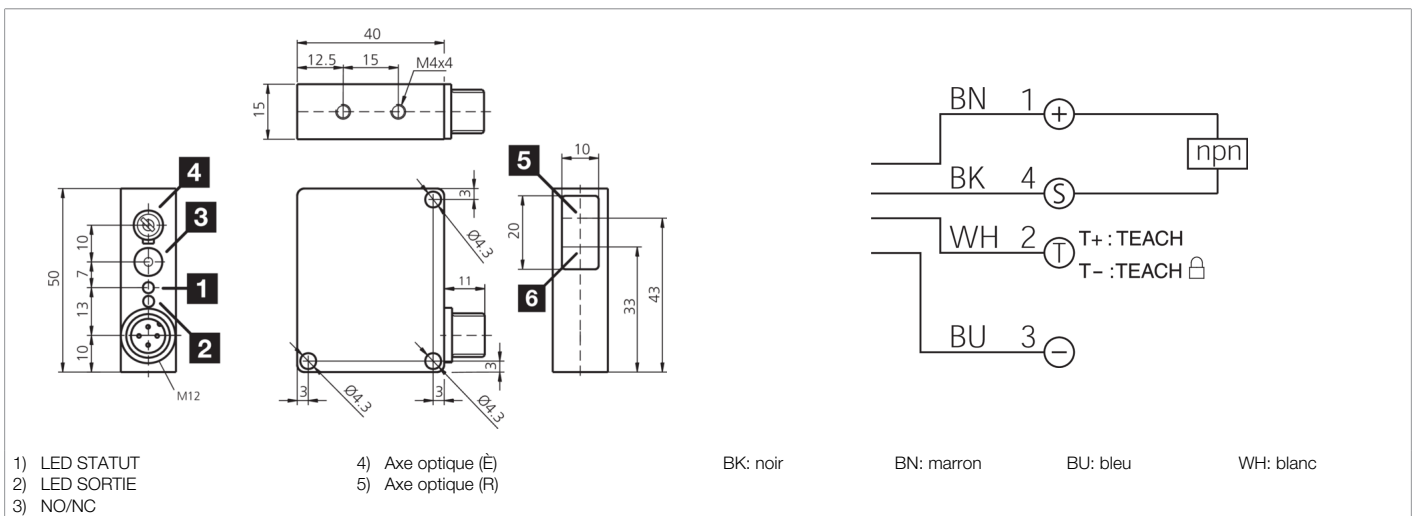




204952
LTVTI 51 M 600 FN3K-IBS
Détecteurs à réflexion directe

- Laser à lumière rouge, avec petit spot
- Fonction d'apprentissage
- Fonction d'apprentissage à distance avec fonction de verrouillage des touches
- Affichage de la réserve de fonctionnement / Affichage de l'enclassement
- LED très lumineuse
- 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.)	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
Principe de fonctionnement	Détecteurs à réflexion directe
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélépipède
Sortie de commutation	npn, 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 < 1.8 mW t = 8 µs)
Modulation	Modulée
Taille du spot lumineux	Ø 1,5 mm
Protection contre les lumières extérieures	5 kLx

**204952****LTVTI 51 M 600 FN3K-IBS****Détecteurs à réflexion directe**

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Plage de détection	100 ... 600 mm
Hystérésis de commutation (max.)	10 %
Reproductibilité	< 2 %
Réglage de la sensibilité	Touche d'apprentissage, Apprentissage à distance
Fréquence de commutation	500 Hz
Température ambiante de fonctionnement	0 ... +45 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles
Câble de raccordement	VK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/204952