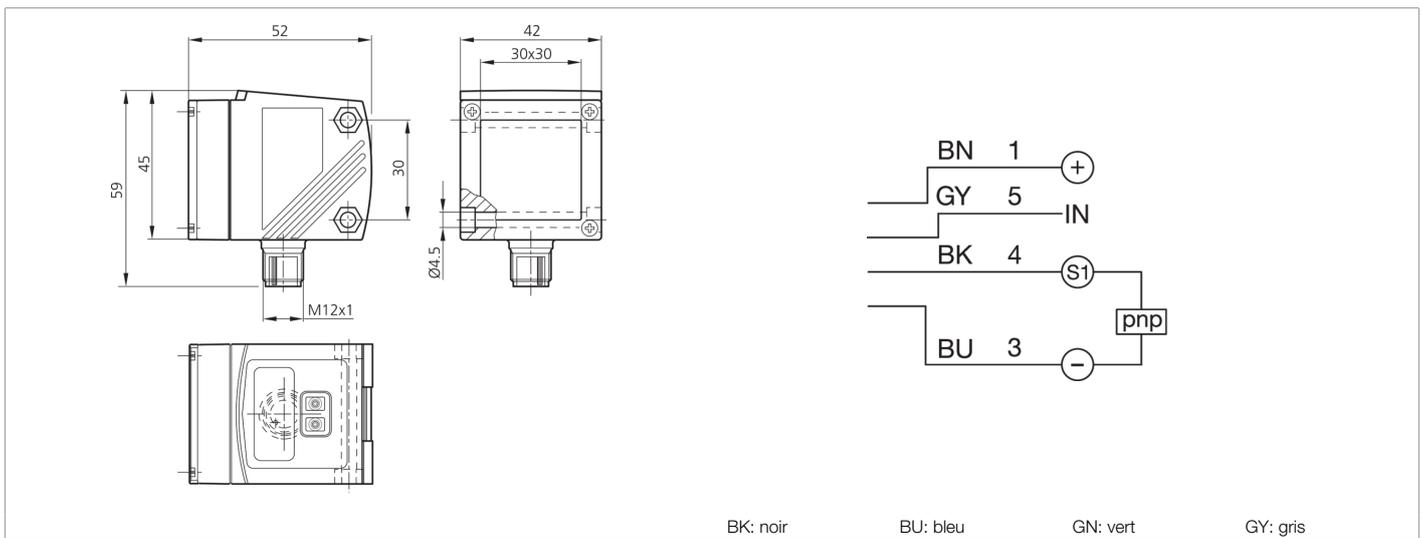




**213004**  
**LAT45-10MP3-B5**  
**Détecteur de distance à laser**

- IO-Link
- Portée élevée
- Très bonne indépendance de couleur et de surface
- Laser à lumière rouge pour ajustement basique
- valeurs mesurées à l'écran
- Utilisation simple
- Boîtier métallique robuste



Fonction										

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	18 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Courant de marche à vide (max.)	150 mA
Dimensions du boîtier	45 x 52 x 42 mm
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression (Noir, Peint)
Matériau	Verre (Fenêtre)
Poids	309 g
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Sortie de commutation	pnp (1x), 200 mA, NO/NC, Configurable
Interface	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ IO-Link V1.1, COM2</li> <li>■ Profils Smart Sensor</li> </ul>
Source de lumière	Laser
Classe de laser	2 (IEC 60825-1)
Couleur	Rouge
Suppression de l'arrière-plan	10.000 ... 100.000 mm
Taille du spot lumineux	18 x 20 mm (à une distance de 10 m)
Protection contre les lumières extérieures	100 kLx
Plage de mesure	200 ... 10.000 mm (90 % réflectivité)
Résolution	1,0 mm (90% de rémission, fréquence de mesure 15 Hz)
Reproductibilité	4.5 ... 50 mm (90% remission, measuring frequency 15 Hz)
Réglage de la sensibilité	Clavier



**213004**

**LAT45-10MP3-B5**

**Détecteur de distance à laser**

<b>Caractéristiques techniques (type)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Affichage	LED Vert - Statut, Jaune - Sortie de commutation
Fréquence de commutation	5,0 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-10 ... +60 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 5 pôles
Câble de raccordement	VK ... /5
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/213004">https://www.di-soric.com/213004</a></b>