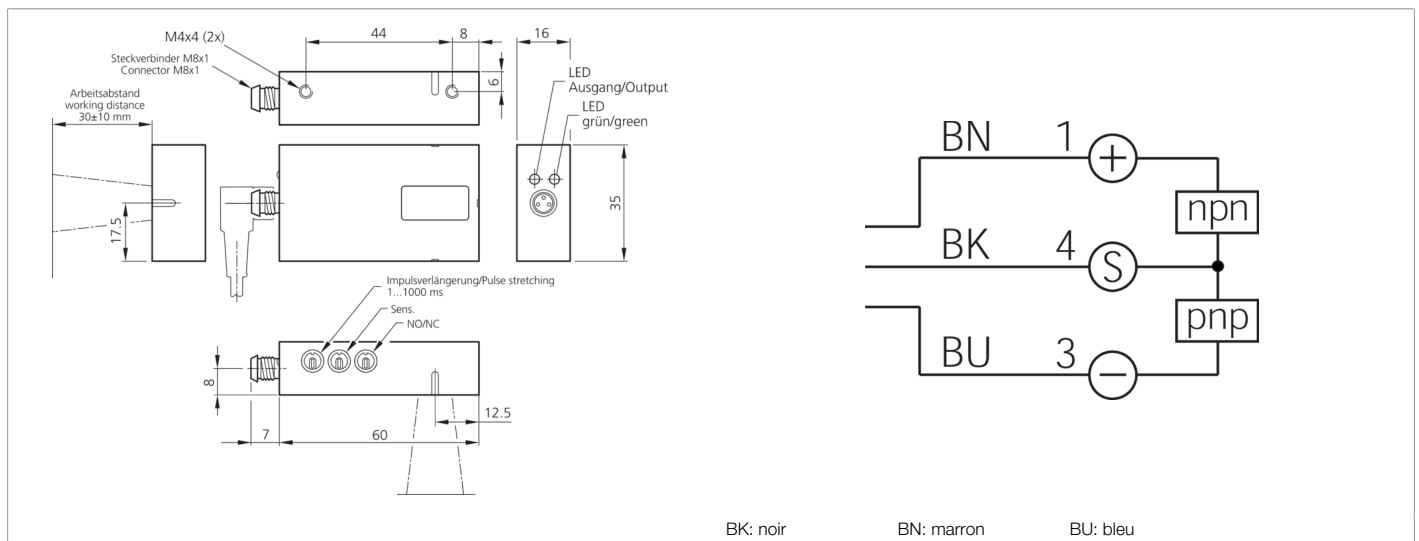




**207826**  
**OBS 60 M 30 G3-T3**  
**Détecteur de mouvement optique**

- Pour un contrôle sans contact de l'avance, également adapté à vitesse réduite et pour des câbles
- Détection de surfaces métalliques, non métalliques et brillantes
- Boîtier métallique robuste
- Indice de protection élevé



Fonction											

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	30 mA
Protection diélectrique	500 V
Matériau du boîtier	Aluminium (Noir, Anodisé)
Matériau	PMMA (Fenêtre)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Optique
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélépipède
Particularités	Pour un contrôle sans contact de l'avance, également adapté à vitesse réduite et pour des câbles
Sortie de commutation	Push-pull, 150 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2,5 V
Prolongation de l'impulsion	1 ... 1000 ms Réglable
Source de lumière	Laser
Classe de laser	1M (EN 60825-1)
Couleur	Infrarouge, Pp < 0,77 mW t = cw-Laser
Longueur d'onde	850 nm
Taille du spot lumineux	Ø 2 mm
Protection contre les lumières extérieures	5 kLx



**207826**

**OBS 60 M 30 G3-T3**

**Détecteur de mouvement optique**

<b>Caractéristiques techniques (typ)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Distance de commutation	20 ... 40 mm
Hystérésis de commutation (max.)	Fixe 16 % max. 0,1 m/s
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Affichage	LED Vert - Fonctionnement, Jaune - Sortie de commutation
Vitesse de passage des pièces (max.)	5 m/s (En fonction du matériau)
Temps de réponse	10 ms
Température ambiante de fonctionnement	+5 ... +45 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Câble de raccordement	TK ...
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/207826">https://www.di-soric.com/207826</a></b>