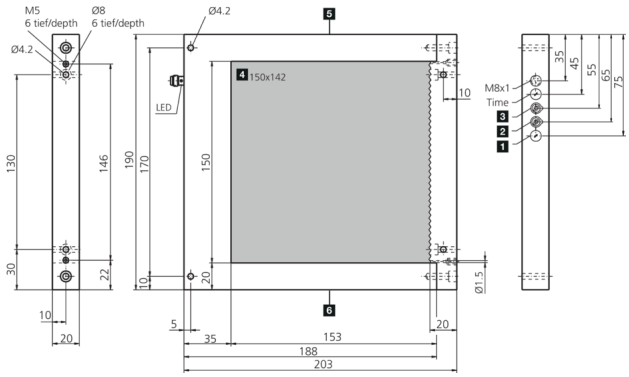
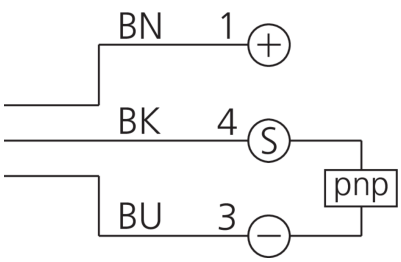
201405
OGWSD 150 P3K-TSSL
Détecteur photoélectrique à cadre

- Protection antichoc des optiques
- Potentiomètre métallique
- Traverse amovible
- Buse de nettoyage pour les optiques
- NO/NC commutable
- Principe de fonctionnement variable : dynamique ou statique
- Réglage de la sensibilité
- Prolongation de l'impulsion réglable
- Haute résolution
- Temps de réponse court





1) Sensibilité
2) NO/NC
3) statique/dynamique
4) Surface sensible
5) Émetteur
6) Récepteur

BK: noir BN: marron BU: bleu

Fonction

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	18 … 35 V DC
Courant de marche à vide (max.)	45 mA
Protection diélectrique	500 V
Matériau du boîtier	Aluminium (Noir, Anodisé)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Optique
Évaluation	Numérique, À commutation dynamique/statique
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2,5 V
Prolongation de l'impulsion	0,1 … 150 ms Réglable
Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	940 nm
Modulation	Modulée
Protection contre les lumières extérieures	20 kLx
Zone de détection	150 x 142 mm
Résolution	Ø 3,0 mm (Dynamique), Ø 5,0 mm (Statique)
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Temps de réponse	0,10 ms
Temps de relâchement	0,10 … 150 ms
Température ambiante de fonctionnement	0 … +60 °C
Indice de protection	IP 67

201405
OGWSD 150 P3K-TSSL
Détecteur photoélectrique à cadre

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Câble de raccordement	TK …

Plus d’informations/d’accessoires	https://www.di-soric.com/201405