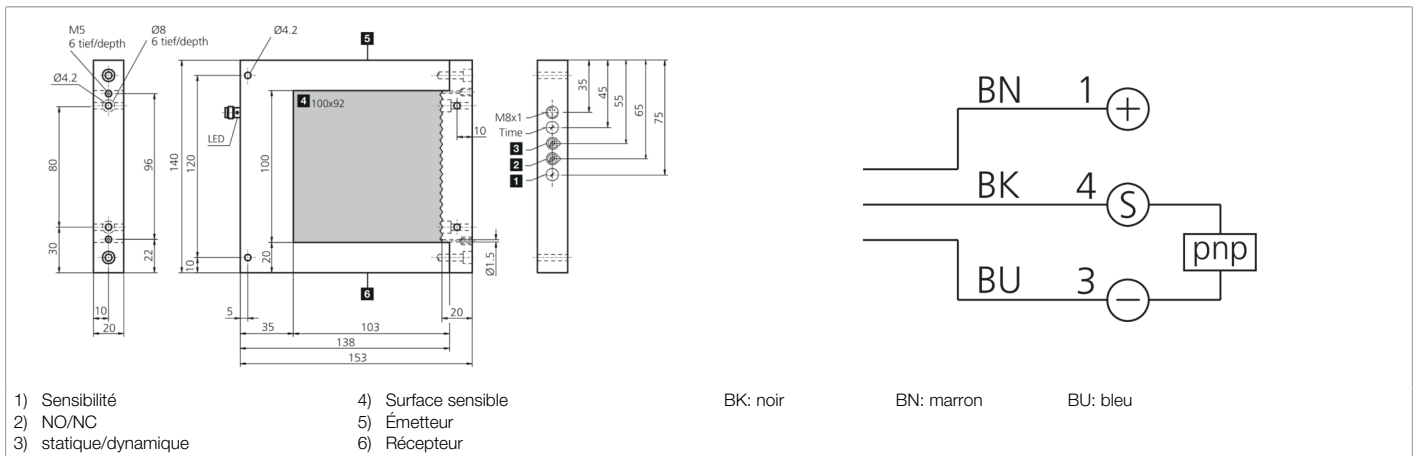




201401
OGWSD 100 P3K-TSSL
Détecteur photoélectrique à cadre

- 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



| Fonction | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |

| Caractéristiques techniques (typ) | +20°C, 24 V DC |
|--|--|
| Tension de service | 18 ... 35 V DC |
| Courant de marche à vide (max.) | 35 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 | 100 x 92 mm |
| Résolution | Ø 2,5 mm (Dynamique), Ø 3,0 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 |
| Raccordement | Connecteur, M8, 3 pôles |



201401

OGWSD 100 P3K-TSSL

Détecteur photoélectrique à cadre

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Câble de raccordement

TK ...

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/201401>