



**204012**  
**OT 6-18 KR 400 P3K-BSL**  
**Détecteurs à réflexion directe**

- Boîtier plastique
- Connecteur M12
- Lumière infrarouge
- Sensibilité réglable
- LED d'indication du statut de commutation



Fonction										

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	30 mA
Matériau du boîtier	Plastique (ABS)
Matériau	PMMA (Fenêtre)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Détecteurs à réflexion directe
Évaluation	Numérique
Conception	Parallélépipède
Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO/NC, Programmable
Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	880 nm
Modulation	Modulée
Protection contre les lumières extérieures	3 kLx Lumière modulée, 10 kLx Lumière du soleil
Plage de détection	400 mm
Plaque de mesure standardisée	200 x 200 mm (Blanc)
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Fréquence de commutation	333 Hz
Temps de réponse	1,5 ms
Temps de relâchement	1,5 ms
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +50 °C
Indice de protection	IP 66
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles

**Plus d'informations/d'accessoires**      <https://www.di-soric.com/204012>