

ODG 90 P3K-TSSL

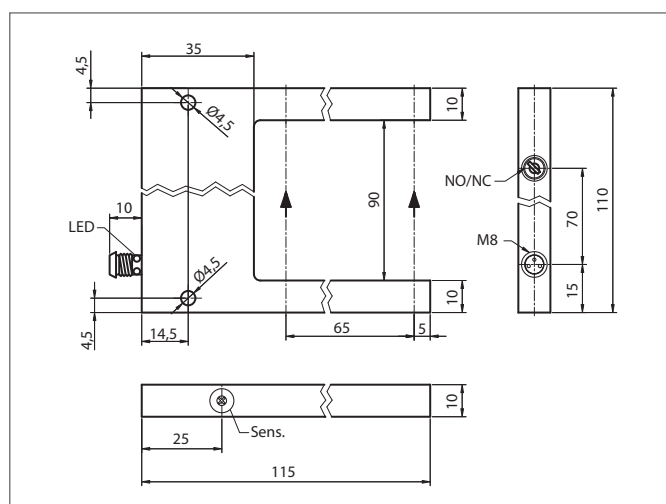
Fourche optique différentielle

- Fonction Light-on/Dark-on
- Résolution élevée
- Boîtier métallique
- Module électronique intégré
- Évaluation de la différence
- Sensibilité réglable
- Fréquence d'utilisation élevée
- Anneau à LED très lumineux
- 5-year warranty



Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Principe de fonctionnement	optique
Évaluation	digital, différence
Dimensions	110 x 115 x 10 mm (Dimensions)
Dimensions	fourche
Ouverture de la fourche	90 mm
Longueur de l'antenne à l'intérieur	80 mm
Lumière d'émission	Infrarouge, non modulée
Tension d'alimentation	12 ... 35 V DC
Courant à vide	< 35 mA
Résolution	Ø 0,25 mm
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO/NC, commutable
Hystérésis	< 0,2 mm
Charge aux chocs et vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Chute de tension	< 2,5 V
Fréquence de fonctionnement	5000 Hz
Reproductibilité	0,01 mm
Température ambiante, fonctionnement	0 ... +60 °C
Immunité aux lumières parasites ambiantes	5 kLx
Protection diélectrique	500 V
Indice de protection	IP 67
Classe de protection	III, Répond au domaine de la basse tension (BT)
Matériau du boîtier	Aluminium noir anodisé

ODG 90 P3K-TSSL

Fourche optique différentielle



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)		+20°C, 24V DC
Connexion		Connecteur, M8, 3 pôles
Câbles de raccordement		TK ...