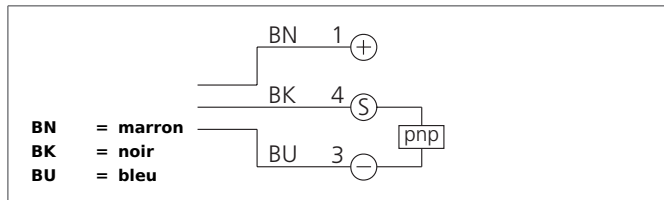


OGL 55/55 P2L-IBS

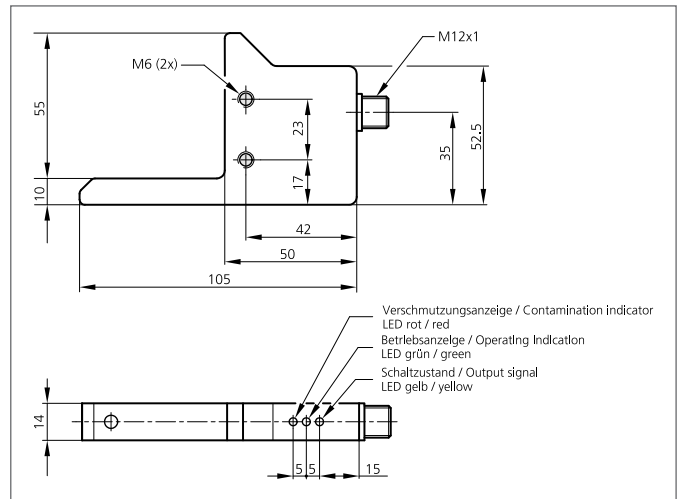
Fourche optique angulaire haute performance

- Indicateur de contamination
- Grande réserve de fonctionnement
- Très résistant à l'encrassement
- Référencé(s) dans l'industrie automobile
- Axe optique d'approche en X, y et Z
- Montage polyvalent
- Robuste boîtier métallique



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
Dimensions	65 x 105 14 mm (Dimensions)
Dimensions	Angle
Caractéristiques	À forte puissance d'émission et pénétration de saleté
Lumière d'émission	Infrarouge, 880 nm
Tension d'alimentation	10 ... 35 V DC (Supply Class 2)
Courant à vide	< 40 mA
Portée de détection	60 mm (axe optique)
Réglage de la sensibilité	sans éléments de réglage
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Charge aux chocs et vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Chute de tension	< 2,0 V
Fréquence de fonctionnement	150 Hz
Température ambiante, fonctionnement	-10 ... +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
Connexion	Connecteur, M12, 3 pôles
Câbles de raccordement	TK ...