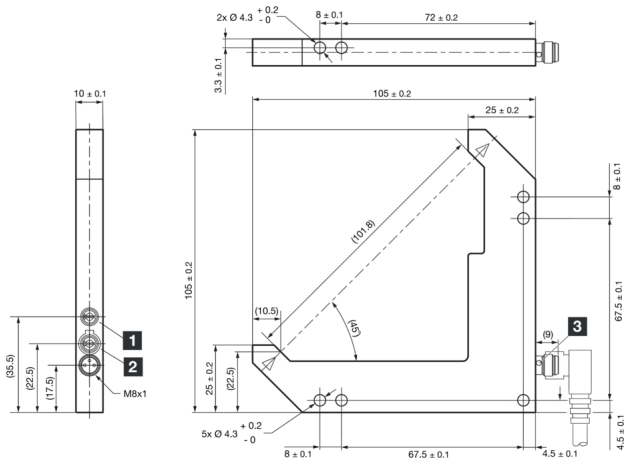
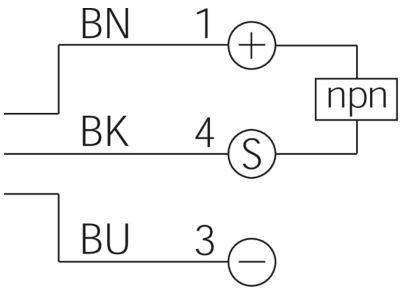
204808
OGLP 080 N3K-TSSL
Fourche optique angulaire haute performance

- Grande réserve de fonctionnement
- Très grande résistance à la saleté
- Optique à collimateur
- Axe optique d'approche en x, y et z
- Électronique intégrée
- Sensibilité réglable
- Fonction Light-on/Dark-on
- Connecteur métallique
- Anneau à LED très lumineux





1) Potentiomètre
2) NO/NC
3) LED

BK: noir BN: marron BU: bleu

Fonction

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 … 35 V DC (Supply Class 2)
Courant de marche à vide (max.)	30 mA
Protection diélectrique	500 V
Longueur de côté intérieur	80/80 mm
Dimensions du boîtier	105 x 105 x 10 mm
Longueur du boîtier	105 mm
hauteur du boîtier	105 mm
Largeur du boîtier	10 mm
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression (Noir, Peint)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Optique
Évaluation	Numérique
Conception	Angle
Particularités	Puissance d'émission élevée et pénétration de saletés
Sortie de commutation	npn, 200 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2,8 V
Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	880 nm
Modulation	Modulée

204808
OGLP 080 N3K-TSSL
Fourche optique angulaire haute performance

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Protection contre les lumières extérieures	20 kLx
Portée	100 mm (Axe optique)
Résolution	Ø 3,0 mm
Hystérésis de commutation (max.)	0,2 mm
Reproductibilité	0,06 mm
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Fréquence de commutation	300 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-10 … +60 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Câble de raccordement	TK …

Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/204808