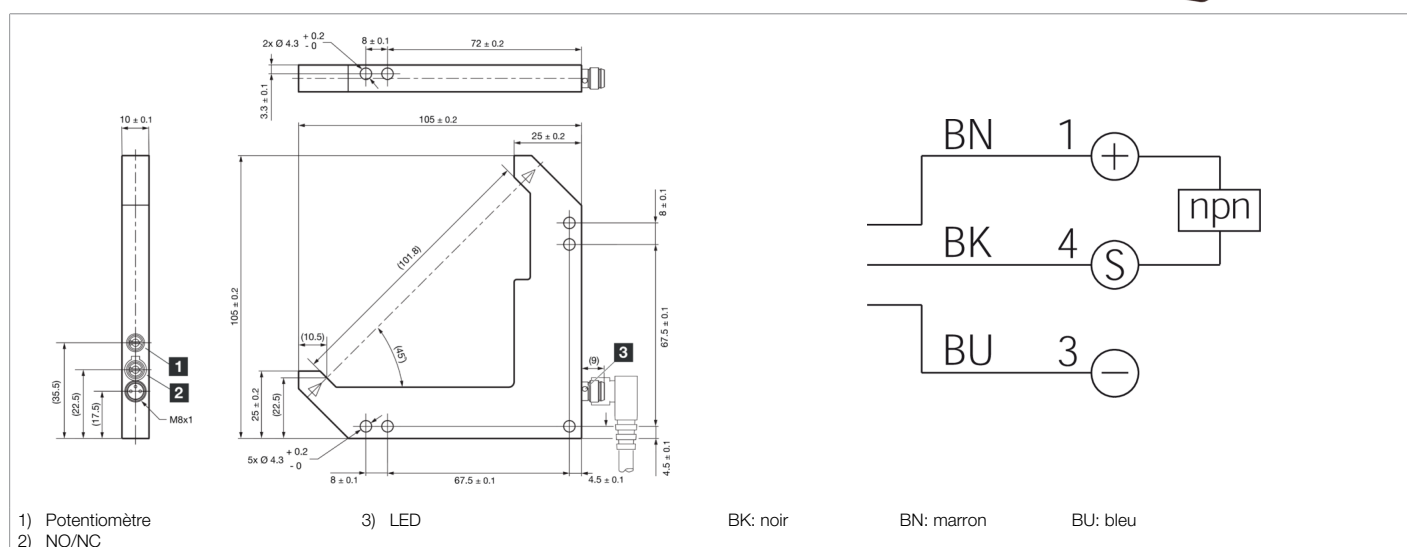




204127
OGL 080 N3K-TSSL
Fourche optique angulaire

- Boîtier métallique
- Montage universel
- Axe optique d'approche en x, y et z
- Électronique intégrée
- Sensibilité réglable
- Fréquence de commutation élevée
- Fonction Light-on/Dark-on
- Anneau à LED très lumineux



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
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
Protection contre les lumières extérieures	20 kLx



204127
OGL 080 N3K-TSSL
Fourche optique angulaire

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Portée	100 mm (Axe optique)
Résolution	Ø 0,7 mm
Hystérésis de commutation (max.)	0,25 mm
Reproductibilité	0,06 mm
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Fréquence de commutation	4000 Hz
Résistance aux chocs et aux vibrations	30 g, 10 ... 55 Hz / 0,5 mm
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/204127