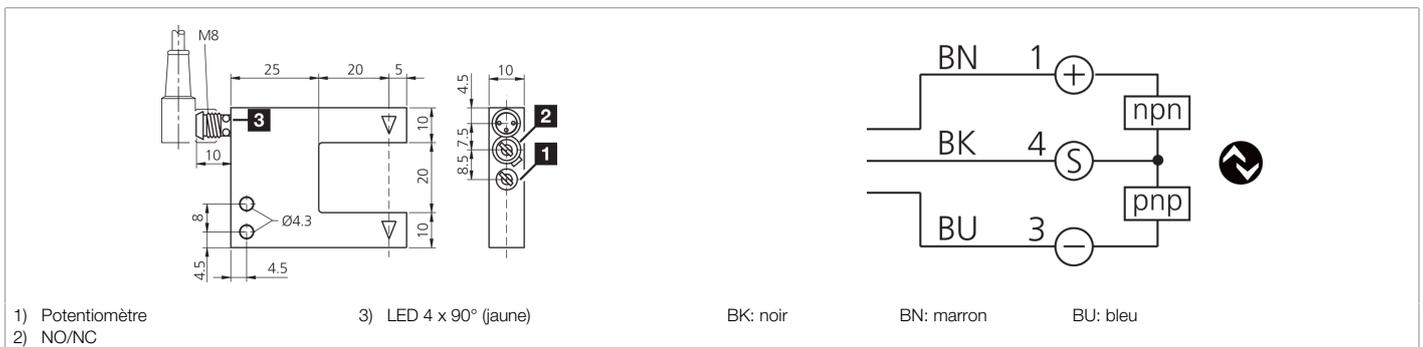




210991
OGUP 020 G3-T3
Fourche optique haute performance

- Grande réserve de fonctionnement
- Très grande résistance à la saleté
- Optique à collimateur
- Boîtier métallique
- Électronique intégrée
- Sensibilité réglable
- Fonction Light-on/Dark-on
- Anneau à LED très lumineux
- Indice de protection élevé
- Garantie de 5 ans



Fonction										

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC (Supply Class 2)
Courant de marche à vide (max.)	30 mA
Protection diélectrique	500 V
Longueur de côté intérieur	25 mm
Dimensions du boîtier	40 x 50 x 10 mm
Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression (Noir, Revêtement par poudre)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Optique
Évaluation	Numérique
Conception	Fourche
Particularités	Puissance d'émission élevée et pénétration de saletés
Sortie de commutation	Push-pull, 100 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	1,0 V
Interface	IO-Link
Source de lumière	LED
Couleur	Infrarouge
Longueur d'onde	860 nm
Modulation	Modulée
Largeur de fourche	20 mm
Résolution	Ø 0,3 mm, Ø 0,2 mm, Ø 2,0 mm, Ø 0,3 mm
Hystérésis de commutation (max.)	0,03 mm
Reproductibilité	0,2 mm, 0,02 mm, 0,03 mm, 0,02 mm
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre ou IO-Link
Fréquence de commutation	200 Hz / 1.500 Hz / 200 Hz / 8.000 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +60 °C



210991

OGUP 020 G3-T3

Fourche optique haute performance

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Câble de raccordement	TK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/210991