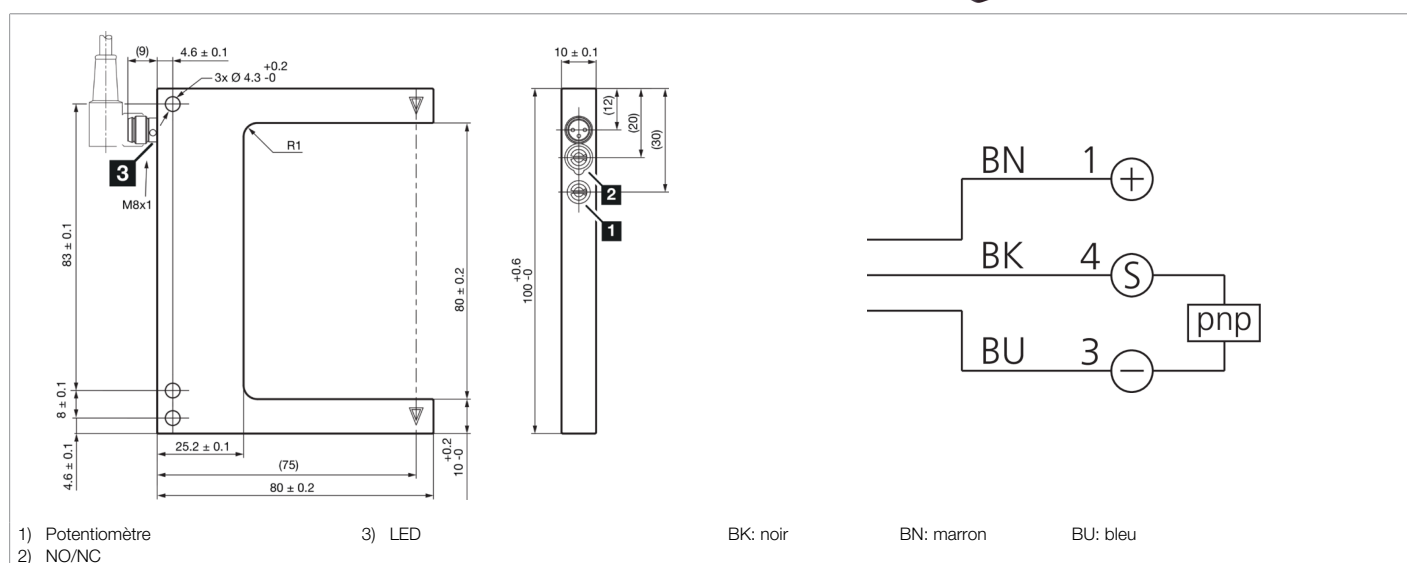


**OGUP 080 P3K-TSSL**

## 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



A diagram showing a transition from a state with a single block to a state with two blocks. On the left, a single block is shown with a semi-circle on its right side. An arrow points to the right, where two blocks are shown side-by-side, each with a semi-circle on its outer side.



| Caractéristiques techniques (typ) | +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        | 55 mm                                                 |
| Dimensions du boîtier             | 100 x 80 x 10 mm                                      |
| Longueur du boîtier               | 80 mm                                                 |
| hauteur du boîtier                | 100 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                        | Fourche                                               |
| Particularités                    | Puissance d'émission élevée et pénétration de saletés |
| Sortie de commutation             | pnp, 200 mA, NO/NC, Commutable                        |
| Chute de tension (max.)           | 2,8 V                                                 |
| Source de lumière                 | LED                                                   |
| Couleur                           | Infrarouge                                            |
| Modulation                        | Modulée                                               |

**201364****OGUP 080 P3K-TSSL****Fourche optique haute performance**

| Caractéristiques techniques (typ)          | +20°C, 24 V DC                                                                |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Protection contre les lumières extérieures | 20 kLx                                                                        |
| Largeur de fourche                         | 80 mm                                                                         |
| Résolution                                 | Ø 3,0 mm                                                                      |
| Hystérésis de commutation (max.)           | 0,2 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          | <a href="https://www.di-soric.com/201364">https://www.di-soric.com/201364</a> |