



**201232**  
**OGU 005 P2K-TSSL**  
**Détecteur d'étiquettes optique**

- Boîtier métallique
- Électronique intégrée
- Sensibilité réglable
- Fréquence de commutation élevée
- Fonction Dark-On
- Anneau à LED très lumineux
- Indice de protection élevé



| 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.)            | 35 mA  |
| Protection diélectrique                    | 500 V  |
| Longueur de côté intérieur                 | 17 mm  |
| Dimensions du boîtier                      | 25 x 45 x 10 mm                                    |
| Longueur du boîtier                        | 45 mm  |
| hauteur du boîtier                         | 25 mm  |
| Largeur du boîtier                         | 10 mm  |
| Matériau du boîtier                        | Aluminium (Noir, Anodisé)                          |
| Classe de protection                       | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| Homologations                              | UL   |
| Principe de fonctionnement                 | Optique  |
| Évaluation                                 | Numérique  |
| Conception                                 | Fourche  |
| Gamme de produits                          | OGUTI Optique                                      |
| Sortie de commutation                      | pnp, 200 mA, NO                                    |
| Chute de tension (max.)                    | 2,5 V  |
| Source de lumière                          | LED  |
| Couleur                                    | Infrarouge   |
| Longueur d'onde                            | 880 nm   |
| Modulation                                 | Modulée  |
| Protection contre les lumières extérieures | 20 kLx   |
| Largeur de fourche                         | 5 mm   |
| Résolution                                 | Ø 0,5 mm   |
| Hystérésis de commutation (max.)           | 0,2 mm   |
| Reproductibilité                           | 0,01 mm  |



**201232**

**OGU 005 P2K-TSSL**

**Détecteur d'étiquettes optique**

|  |  |
|--|--|
| <b>Caractéristiques techniques (typ)</b> | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
| Réglage de la sensibilité                | Potentiomètre  |
| Fréquence de commutation                 | 1000 Hz  |
| Température ambiante de fonctionnement   | -10 ... +60 °C   |
| Indice de protection                     | IP 67  |
| Raccordement                             | Connecteur, M8, 3 pôles  |
| Câble de raccordement                    | TK ...   |
| <b>Plus d'informations/d'accessoires</b> | <b><a href="https://www.di-soric.com/201232">https://www.di-soric.com/201232</a></b> |