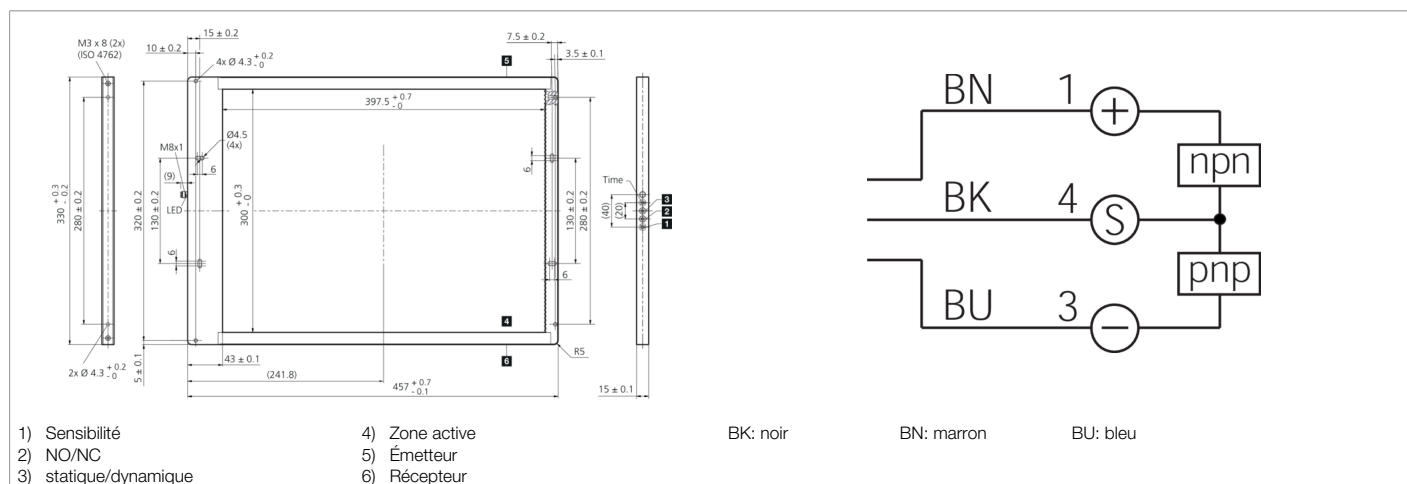


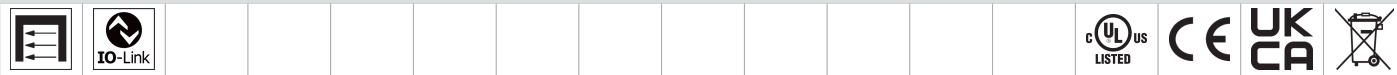


**213352**  
**OGWSD-300G3-T3**  
**Détecteur photoélectrique à cadre**

- IO-Link
- Forme de cadre
- Boîtier métallique robuste
- Protection antichoc des optiques
- Traverse amovible
- Haute résolution
- Temps de réponse court
- Potentiomètre pour le réglage
- Principe de fonctionnement : dynamique ou statique
- 4 modes de fonctionnement en tant que paramètre IO-Link



**Fonction**



**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

|  |  |
|--|--|
| Tension de service                           | 18 ... 30 V DC   |
| Courant de marche à vide (max.)              | 45 mA  |
| Protection contre les inversions de polarité | Oui  |
| Protection contre les courts-circuits        | Oui  |
| Dimensions du boîtier                        | 457 x 330 x 15 mm  |
| Matériau du boîtier                          | Aluminium (Noir, Anodisé)  |
| Matériau                                     | Plastique (Fenêtre)  |
| Poids  | 932 g  |
| Classe de protection                         | III, utilisation en très basse tension de sécurité   |
| Principe de fonctionnement                   | Optique  |
| Évaluation                                   | De commutation, À commutation dynamique/statique   |
| Modes/types de fonctionnement                | Statique, Dynamique, Occultation   |
| Sortie de commutation                        | Push-pull, 100 mA, NO/NC, Commutable   |
| Chute de tension (max.)                      | 2 V  |
| Interface                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ IO-Link V1.1.3, COM2 (Profilés Smart Sensor)</li> <li>■ 2nd Edition V1.1 SSP 4.1.1</li> </ul> |
| Prolongation de l'impulsion                  | 0 ... 150 ms Réglable  |
| Source de lumière                            | LED  |
| Couleur                                      | Infrarouge   |
| Zone de détection                            | 300 x 397,5 mm   |
| Résolution                                   | Ø 10,0 mm (Statique), Ø 5,0 mm (Dynamique)   |
| Réglage de la sensibilité                    | Potentiomètre  |



**213352**

**OGWSD-300G3-T3**

**Détecteur photoélectrique à cadre**

| <b>Caractéristiques techniques (typ)</b> | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
|--|--|
| Affichage                                | LED Jaune - Sortie de commutation  |
| Temps de réponse                         | 0,05 ms  |
| Temps de relâchement                     | 0,05 ... 10.000 ms   |
| 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/213352">https://www.di-soric.com/213352</a></b> |