

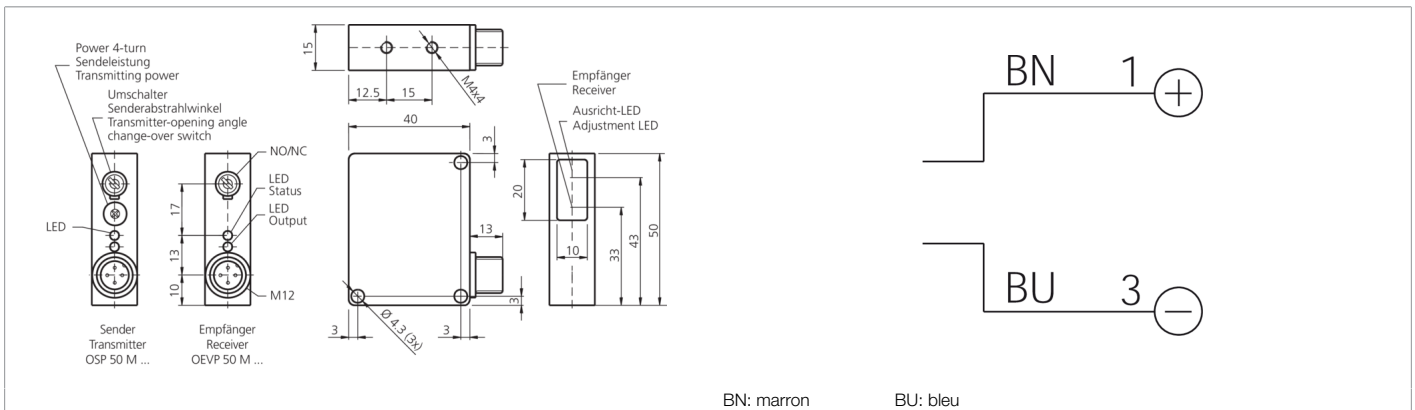


203757

OSP 50 M 20000-IBS

Détecteur photoélectrique haute performance, émetteur

- Grande réserve de fonctionnement
- Très grande résistance à la saleté
- Portée élevée
- Angle d'ouverture de l'émetteur commutable
- Puissance d'émission réglable
- Lumière infrarouge



| Fonction | | | | | | | | | | |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | |

| Caractéristiques techniques (typ) | +20°C, 24 V DC |
|--|---|
| Tension de service | 10 ... 35 V DC |
| Courant de marche à vide (max.) | 22 mA |
| Dimensions du boîtier | 50 x 40 x 15 mm |
| Longueur du boîtier | 40 mm |
| hauteur du boîtier | 50 mm |
| Largeur du boîtier | 15 mm |
| Matériau du boîtier | Zinc moulé sous pression (Noir, Peint) |
| Classe de protection | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| Principe de fonctionnement | Détecteur par barrage, émetteur |
| Évaluation | Numérique |
| Conception | Parallélépipède |
| Particularités | Puissance d'émission élevée et pénétration de saletés |
| Comprenant | Émetteur |
| Source de lumière | LED |
| Couleur | Infrarouge |
| Longueur d'onde | 870 nm |
| Modulation | Modulée |
| Angle d'ouverture | Commutable 6°/15° |
| Protection contre les lumières extérieures | 15 kLx Lumière du soleil, 2 kLx Lumière modulée |
| Portée | 0 ... 20000 mm (En fonction du récepteur) |
| Réglage de la sensibilité | Potentiomètre (4 tours) |
| Température ambiante de fonctionnement | -10 ... +60 °C |
| Indice de protection | IP 67 |
| Raccordement | Connecteur, M12, 3 pôles |



203757

OSP 50 M 20000-IBS

Détecteur photoélectrique haute performance, émetteur

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/203757>