

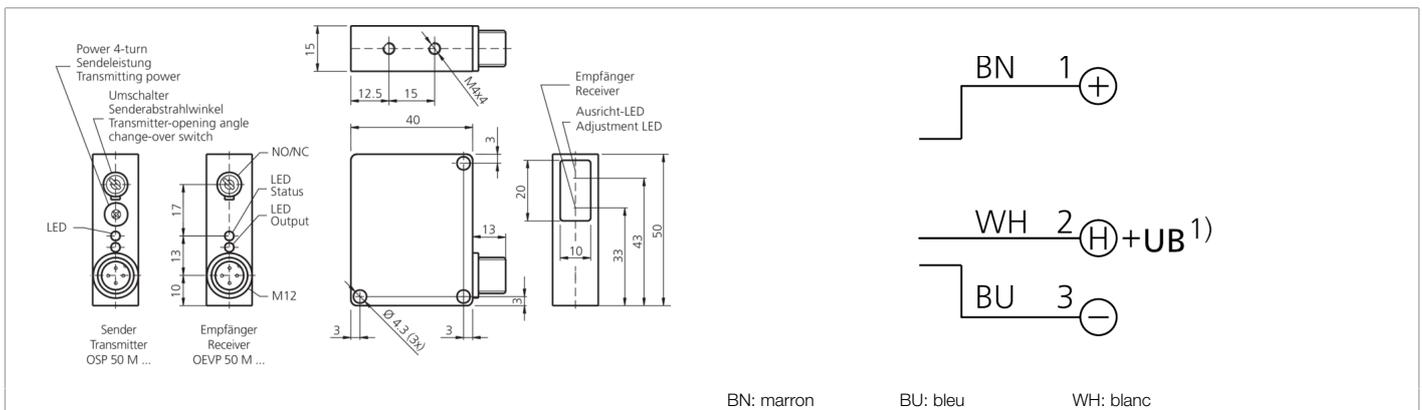


204810

OSP 50 M 20000-IBS/H

Détecteur photoélectrique haute performance, émetteur

- Avec fonction de chauffage
- 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
- Boîtier métallique robuste



Fonction										

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 35 V DC
Courant de marche à vide (max.)	22 mA
Puissance absorbée	20 W (Chauffage), 7 W (Avec chauffage)
Dimensions du boîtier	50 x 40 x 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 ... 20.000 mm (En fonction du récepteur)
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre (4 tours)
Température ambiante de fonctionnement	-40 ... +50 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 3 pôles

Plus d'informations/d'accessoires <https://www.di-soric.com/204810>