

Vue d'ensemble

- Détection d'objets la plus sûre grâce au principe barrière simple
- Préréglage fixe pour la mise en service la plus simple
- Montage rapide au moyen d'inserts filetés M3 en laiton



Image similaire



Caractéristiques techniques

Données générales		Données électriques	
Fonction	Barrière simple	Circuit de sortie	Push-pull
Emetteur / Récepteur	Récepteur	Courant de sortie	100 mA
Portée de service Sb	10 m	Protégé contre courts-circuits	Oui
Limite de portée Sn	12 m	Protégé contre inversion polarité	Oui
Indication encrassement / réglage	Indication sortie clignotante	Données mécaniques	
Indication sortie	LED jaune	Largeur / Diamètre	11 mm
Indication de fonctionnement	LED verte	Hauteur / Longueur	32 mm
Réglage sensibilité	Non	Profondeur	21 mm
Suppression influence réciproque	Oui	Forme du boîtier	Parallélepipedique
Données électriques		Fixation	Manchon avec filetage M3 (Laiton)
Temps d'activation / désactivation	< 0,8 ms	Matériau du boîtier	Plastique (ABS, ASA, PMMA)
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC	Face avant (optique)	PMMA
Consommation max. (sans charge)	50 mA	Version de raccordement	Câble 4-pôles, 2 m
Courant absorbé moyen	25 mA	Caractéristiques du câble	PVC / PVC 4 x 0,14 mm ²
Tension résiduelle Vd	<2 VDC	Conditions ambiantes	
Fonction de commutation	Sombre	Température de fonctionnement	-25 ... +55 °C
		Classe de protection	IP 67
		Température en magasin	-40 ... +70 °C

Dessins techniques

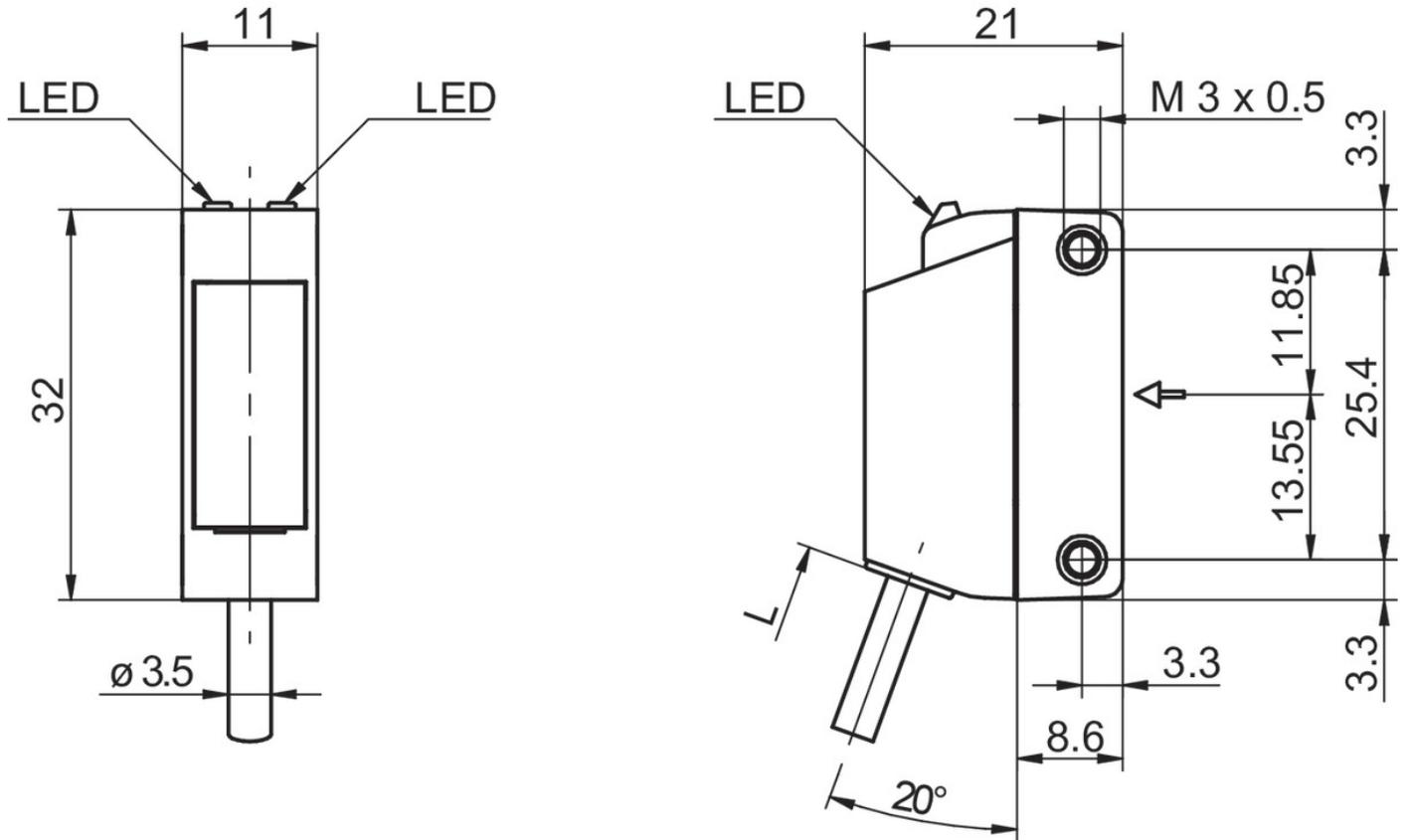
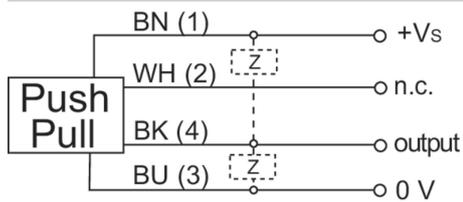


Schéma de raccordement



Courbe réserve de fonctionnement

