O500H.SP.T-GW1J.PVOK/B005

Barrières SmartReflect - hygiene Numéro d'article: 11136930

Vue d'ensemble

- Barrière
- 60 ... 1000 mm
- LED PinPoint, pulsée
- push-pull
- Teach-in et IO-Link
- Connecteur déporté M12, L=300 mm
- -25 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Image similaire









Caractéristiques techniques	
Données générales	
Fonction	Barrière
Exécution spéciale	Design hygiénique
Version	Détection d'objet transparent
Position de l'arriére plan Sde	60 1000 mm
Plage de détection Sa	100% 85% Sde
L'atténuation du signal mi- nimum	10 % / 20 % / 30 %
Indication de fonctionne- ment	LED verte
Indication réception	LED jaune
Réglage de la portée de dé- tection	Teach-in et IO-Link
Suppression influence réciproque	Oui
Axe d'alignement optique	< 1°
Autorisations/certificats	Ecolab Adapted from EHEDG
Source lumineuse	
Source lumineuse	LED PinPoint, pulsée
Longueur d'ondes	630 nm
Données électriques	
Temps d'activation / désactivation	0,25 0,6 ms

Données électriques	
Plage de tension +Vs	10 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	40 mA
Courant absorbé moyen	30 mA
Tension résiduelle Vd	<3 VDC
Fonction de commutation	Claire/sombre
Circuit de sortie	Push-pull
Courant de sortie	100 mA
Protégé contre courts-cir- cuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui
Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	20,2 mm
Hauteur / Longueur	47,7 mm
Profondeur	36,4 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur déporté M12, L=300 mm
Conditions ambiantes	
Classe de protection	IP 68/69K & proTect+
Température de fonctionne- ment	-25 +60 °C

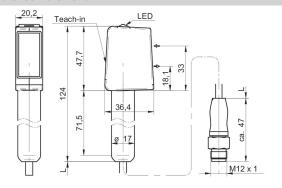
O500H.SP.T-GW1J.PVOK/B005

Barrières SmartReflect - hygiene Numéro d'article: 11136930

Recommandations

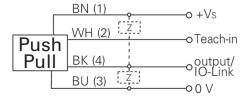
- Teach magnétique
- IO-Link: V1.1, fonctions de filtrage, verrouillage qTeach ajustable
- L'atténuation du signal réglable
- Temps d'activation / désactivation: depending on the signal strength

Dessin d'encombrement

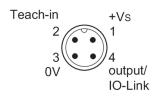


Longueur du câble L = 300 mm

Schéma de raccordement



Repérage du connecteur



Progression du faisceau (typiquement)

