O300W.SP.T-GW1J.PVN

Barrières SmartReflect - washdown Numéro d'article: 11136922

Vue d'ensemble

- Barrière
- 30 ... 300 mm
- LED PinPoint, pulsée
- push-pull
- Teach-in et IO-Link
- Connecteur M8 4-pôles
- -25 ... 60 °C
- IP 68/69K & proTect+



Image similaire









Caractéristiques techniques	5
Données générales	
Fonction	Barrière
Exécution spéciale	Design washdown
Version	Détection d'objet transparent
Source lumineuse	LED PinPoint, pulsée
Position de l'arriére plan Sde	30 300 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
Longueur d'ondes	630 nm
Suppression influence réciproque	Oui
Axe d'alignement optique	< 2°
Autorisations/certificats	Ecolab
Données électriques	
Temps d'activation / désactivation	0,25 0,6 ms
Plage de tension +Vs	10 30 VDC

Données électriques	
Consommation max. (sans charge)	45 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	16,5 mm
Hauteur / Longueur	34,7 mm
Profondeur	28,2 mm
Forme du boîtier	Parallélépipédique
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Connecteur M8 4-pôles
Conditions ambiantes	
Classe de protection	IP 68/69K & proTect+
Température de fonctionne- ment	-25 +60 °C

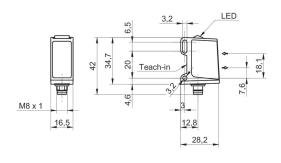
O300W.SP.T-GW1J.PVN

Barrières SmartReflect - washdown Numéro d'article: 11136922

propos

- qTeach
- 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



Progression du faisceau (typiquement)

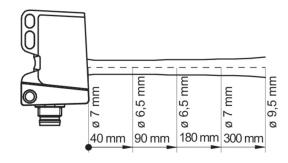
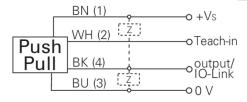


Schéma de raccordement



Repérage du connecteur

