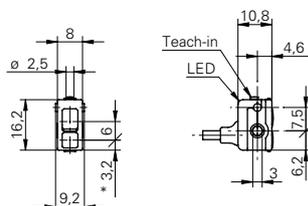


Détecteurs réflex avec élimination de l'avant-plan

FNCK 07

Exemple de dessin d'encombrement



* axe émetteur

Données générales

Fonction	Elimination du premier plan
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée
Portée Tw	10 ... 45 mm
Plage de détection Tb (Tw max)	45 ... 150 mm
Plage de détection Tb (Tw min)	10 ... 150 mm
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED verte
Indication sortie	LED jaune
Réglage de la portée de détection	Teach-in
Longueur d'ondes	660 nm
Suppression influence réciproque	oui

Exemple d'image



Données électriques

Temps d'activation / désactivation	< 0,5 ms
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	25 mA
Courant absorbé moyen	20 mA
Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Fonction de commutation	claire/sombre
Courant de sortie	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Largeur / Diamètre	8 mm
Hauteur / Longueur	16,2 mm
Profondeur	10,8 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (PMMA, MABS, PA)
Face avant (optique)	PMMA

Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-20 ... +50 °C
Classe de protection	IP 65

Détecteurs réflex avec élimination de l'avant-plan

FNCK 07

Référence de commande	Version de raccordement	Circuit de sortie
FNCK 07N6901	Câble derrière 4-pôles, 2 m	NPN
FNCK 07N6901/KS35A	Con. déporté M8 4-pôles	NPN
FNCK 07P6901	Câble derrière 4-pôles, 2 m	PNP
FNCK 07P6901/KS35A	Con. déporté M8 4-pôles	PNP

Distribué par :



2 rue René Laennec 51500 Taissy France
Fax: 03 26 85 19 08, Tel : 03 26 82 49 29

Email : hvssystem@hvssystem.com
Site web : www.hvssystem.com