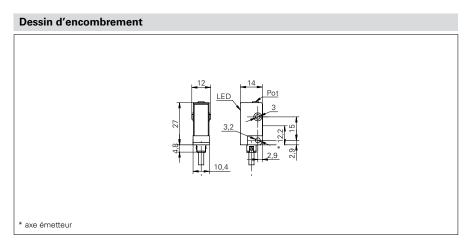
Détecteurs réflex avec élimination de l'arrière-plan

FHDK 10P5110

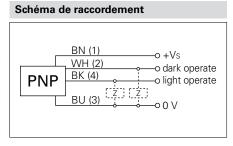


Données générales	
Fonction	Elimination de l'arrière plan
Version	Point source LED
Source lumineuse	LED Pin-Point, pulsée
Portée Tw	25 120 mm
Plage de détection Tb (Tw max)	5 120 mm
Plage de détection Tb (Tw min)	5 25 mm
Indication encrassement / réglage	Indication réception clignotante
Indication réception	LED jaune
Réglage de la portée de détection	mécanique, 5 tours
Distance foyer	35 45 mm
Longueur d'ondes	660 nm
Diamètre du faisceau	2 mm à foyer
Suppression influence réciproque	oui

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

Données mécaniques	
Largeur / Diamètre	10,4 mm
Hauteur / Longueur	27 mm
Profondeur	14 mm
Forme du boîtier	parallélépipédique
Matériau du boîtier	Plastique (ASA)
Face avant (optique)	PMMA
Version de raccordement	Câble 4-pôles, 2 m





Détecteurs réflex avec élimination de l'arrière-plan

FHDK 10P5110

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	-25 +65 °C
Classe de protection	IP 65