

FHDM 12P5001

Détecteurs réflex avec élimination de l'arrière-plan - miniature

Numéro d'article: 10234166

Vue d'ensemble

- Elimination de l'arrière plan
- 15 ... 300 mm
- Diode lumière rouge, pulsée
- PNP
- mécanique, 5 tours
- Câble 4-pôles, 2 m
- -25 ... 65 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

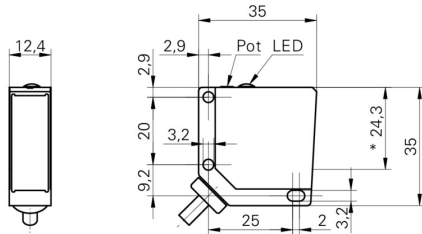
Données générales		Données électriques	
Fonction	Elimination de l'arrière plan	Tension résiduelle Vd	< 1,8 VDC
Source lumineuse	Diode lumière rouge, pulsée	Fonction de commutation	Claire/sombre
Portée Tw	15 ... 300 mm	Circuit de sortie	PNP
Plage de détection Tb (Tw max)	15 ... 300 mm	Courant de sortie	< 100 mA
Plage de détection Tb (Tw min)	5 ... 15 mm	Protégé contre courts-circuits	Oui
Indication réception	LED jaune	Protégé contre inversion polarité	Oui
Réglage de la portée de détection	Mécanique, 5 tours	Données mécaniques	
Longueur d'ondes	660 nm	Largeur / Diamètre	12,4 mm
Suppression influence réciproque	Oui	Hauteur / Longueur	35 mm
Données électriques		Profondeur	35 mm
Temps d'activation / désactivation	< 1 ms	Forme du boîtier	Parallélépipédique
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC	Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression
Consommation max. (sans charge)	35 mA	Face avant (optique)	PMMA
Courant absorbé moyen	25 mA	Version de raccordement	Câble 4-pôles, 2 m
		Conditions ambiantes	
		Classe de protection	IP 67
		Température de fonctionnement	-25 ... +65 °C

FHDM 12P5001

Détecteurs réflex avec élimination de l'arrière-plan - miniature

Numéro d'article: 10234166

Dessin d'encombrement



- * axe émetteur

Schéma de raccordement

