

OHDM 20P6990/S14C

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

Numéro d'article: 10153490

Vue d'ensemble

- Élimination de l'arrière plan
- 210 ... 1500 mm
- Diode laser rouge, pulsée
- PNP
- Teach-in
- Connecteur M12 5-pôles
- 50 °C
- IP 67



Image similaire



Caractéristiques techniques

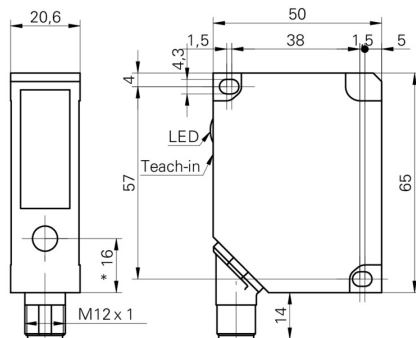
Données générales		Données électriques	
Fonction	Élimination de l'arrière plan	Tension résiduelle Vd	< 5 VDC
Source lumineuse	Diode laser rouge, pulsée	Fonction de commutation	Claire/sombre
Portée Tw	210 ... 1500 mm	Circuit de sortie	PNP
Plage de détection Tb (Tw max)	200 ... 1500 mm	Courant de sortie	< 20 mA
Plage de détection Tb (Tw min)	200 ... 210 mm	Protégé contre courts-circuits	Oui
Indication de fonctionnement	LED verte	Protégé contre inversion polarité	Oui, Vs vers GND
Indication réception	LED rouge	Données mécaniques	
Réglage de la portée de détection	Teach-in	Largeur / Diamètre	20,6 mm
Classe laser	2	Hauteur / Longueur	65 mm
Longueur d'ondes	650 nm	Profondeur	50 mm
Diamètre du faisceau	2 mm	Forme du boîtier	Parallélépipédique
Données électriques		Matériau du boîtier	Zinc moulé sous pression
Temps d'activation	< 6 ms	Face avant (optique)	Verre
Temps de désactivation	< 18 ms	Version de raccordement	Connecteur M12 5-pôles
Plage de tension +Vs	12 ... 28 VDC	Conditions ambiantes	
Consommation max. (sans charge)	100 mA	Classe de protection	IP 67
		Température de fonctionnement	0 ... +50 °C

OHDM 20P6990/S14C

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

Numéro d'article: 10153490

Dessin d'encombrement



- * axe émetteur

Mise en garde

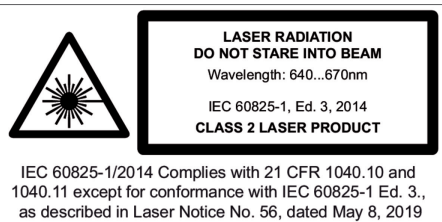


Schéma de raccordement

