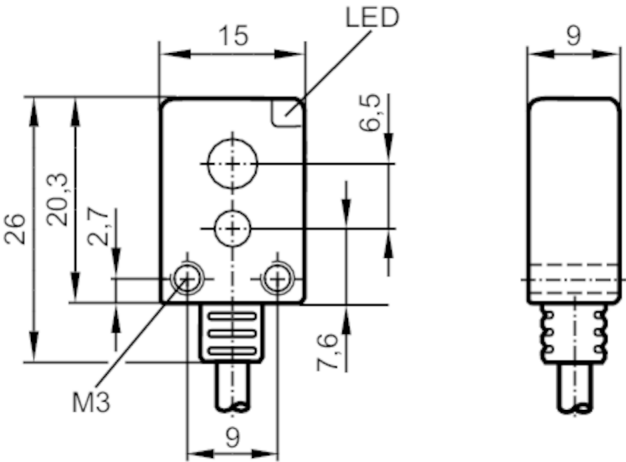


O7P200



Système réflex

O7P-DPKG/0,20M/AS



le photorécepteur se trouve derrière la lentille supérieure
l'émetteur derrière la lentille inférieure



Caractéristiques du produit

Type de lumière	lumière rouge
Boîtier	rectangulaire

Application

Système	Filtre de polarisation
Principe de fonctionnement	Système réflex

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	20; ((24 V))
Classe de protection		III
Protection contre l'inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	633

Sorties

Technologie		PNP
Fonction de sortie		obscurcissement
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé

O7P200



Système réflex

O7P-DPKG/0,20M/AS

Plage évaluable		
Portée sur réflecteur	[m]	0,03...1; (Réflecteur « nid d'abeille » Ø 80 E20005; Réflecteur « nid d'abeille » 50 x 50 mm E21299)
Portée réglable		non
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	55
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale
Filtre de polarisation		oui
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...60
Protection		IP 65
Tests / Homologations		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[Années]	1155
Données mécaniques		
Poids	[g]	14,4
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	20,3 x 15 x 9
Matières		PA
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale
Couple de serrage	[Nm]	0,5
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Remarques		
Remarques		Tension d'alimentation "supply class 2" selon UL
Quantité		1 pièces
Raccordement électrique		
Câble: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²		
Connecteur: 1 x M8; codage: A; Verrouillage: à clipper		



Raccordement

