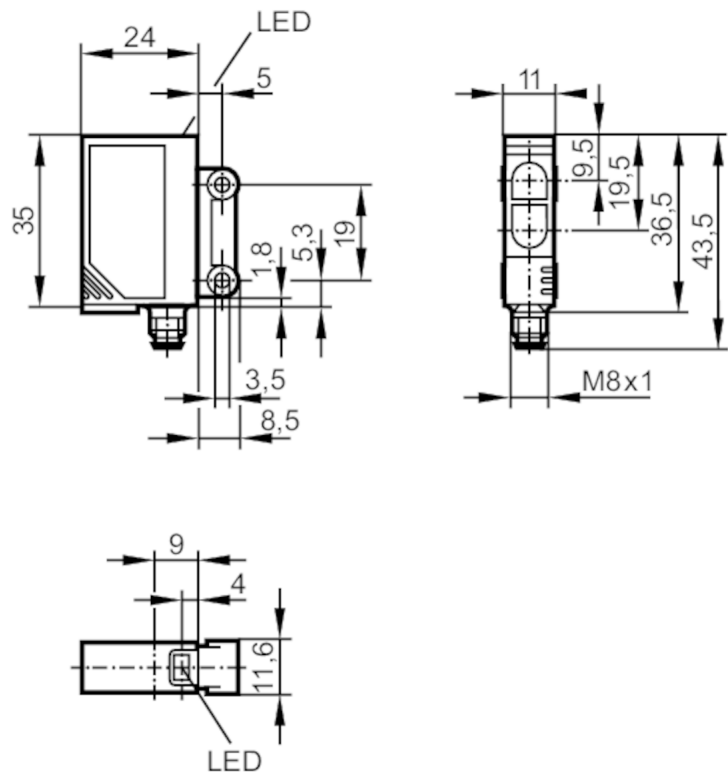


OJH200



Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OJH-HPKG/SO/AS



photorécepteur derrière la lentille supérieure
émetteur derrière la lentille inférieure



Caractéristiques du produit		
Type de lumière		lumière rouge
Boîtier		rectangulaire
Application		
Caractéristique spécifique		Suppression de l'arrière-plan
Principe de fonctionnement		Système réflexion directe
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	25
Classe de protection		III
Protection inversion de polarité		oui
Type de lumière		lumière rouge
Longueur d'onde	[nm]	660
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		éclairage
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	2,5



Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OJH-HPKG/SO/AS

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	1000
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	< 100; (fixe)
Portée réglable		non
Diamètre max. du spot lumineux	[mm]	13
Dimensions du spot lumineux valables pour		pour la portée maximale
Suppression de l'arrière-plan		oui

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...60
Indice de protection		IP 67

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[Années]	551

Données mécaniques

Poids	[g]	15,7
Boîtier		rectangulaire
Dimensions	[mm]	35 x 11 x 24
Matières		ABS; SEPS
Matière lentille		PMMA
Orientation de la lentille		détection latérale

Afficheurs / éléments de service

Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Remarques

Remarques	Tension d'alimentation "supply class 2" selon cULus
Unité d'emballage	1 pièces

Raccordement électrique

Connecteur: 1 x M8; codage: A





Détecteur réflexion directe avec suppression de l'arrière-plan

OJH-HPKG/SO/AS

Raccordement

