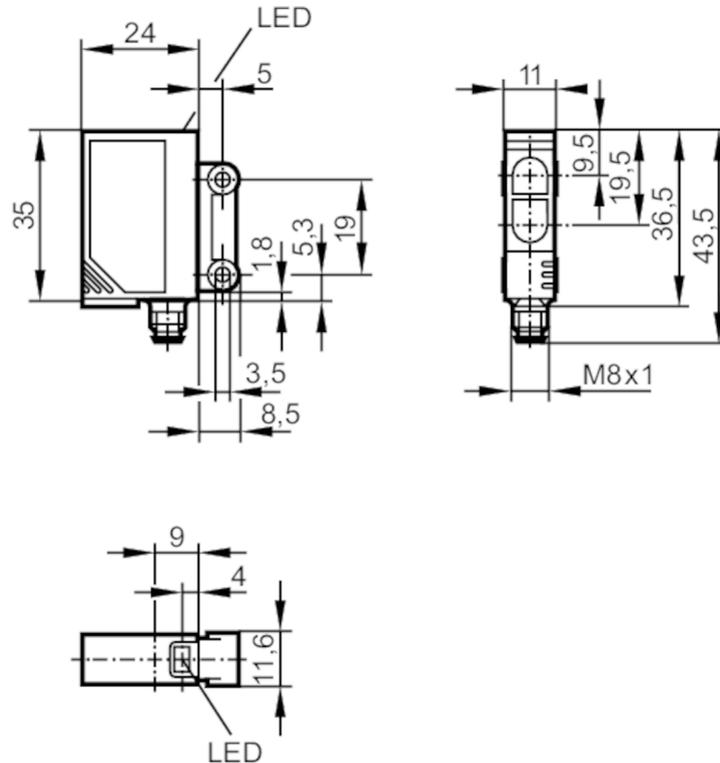


OJH200



背景抑制付拡散反射型光電センサ

OJH-HPKG/SO/AS



受光部: 上部レンズ
投光部: 下部レンズ



製品特性	
光源	赤色光
外装	角形
アプリケーション	
特長	背景抑制機能
検出原理	拡散反射型光電センサ
電氣的仕様	
使用電源電圧範囲 [V]	DC 10~30
消費電流 [mA]	25
保護クラス	III
逆接続保護	有
光源	赤色光
波長 [nm]	660
出力	
電氣仕様	PNP
出力機能	入光時ON
スイッチング出力時のDC電圧 降下(最大) [V]	2.5
出力開閉電流 (DC) [mA]	200
応答周波数 (DC) [Hz]	1000

OJH200

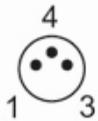


背景抑制付拡散反射型光電センサ

OJH-HPKG/SO/AS

短絡保護		有
短絡保護機能タイプ		パルス
過負荷保護回路		有
監視範囲		
検出距離	[mm]	< 100, (固定設定)
感度調整		—
スポット径	[mm]	13
スポット径参考値		検出距離最大時
背景抑制機能		有
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-25~60
保護構造		IP 67
試験 / 認証		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[年]	551
機械的仕様		
重量	[g]	15.7
外装		角形
外形寸法	[mm]	35 x 11 x 24
材質		ABS, エラストマー樹脂 (SEPS)
レンズ材質		PMMA
レンズ位置		サイドレンズ型
ディスプレイ / パーツ		
表示	スイッチング状態	1 x LED, 黄色
備考		
備考		cULusに適合するためには、Supply Class2の電源をご使用ください。
梱包数		1 個
電気接続		

コネクタ式: 1 x M8, コーディング: A



OJH200



背景抑制付拡散反射型光電センサ

OJH-HPKG/SO/AS

接続

