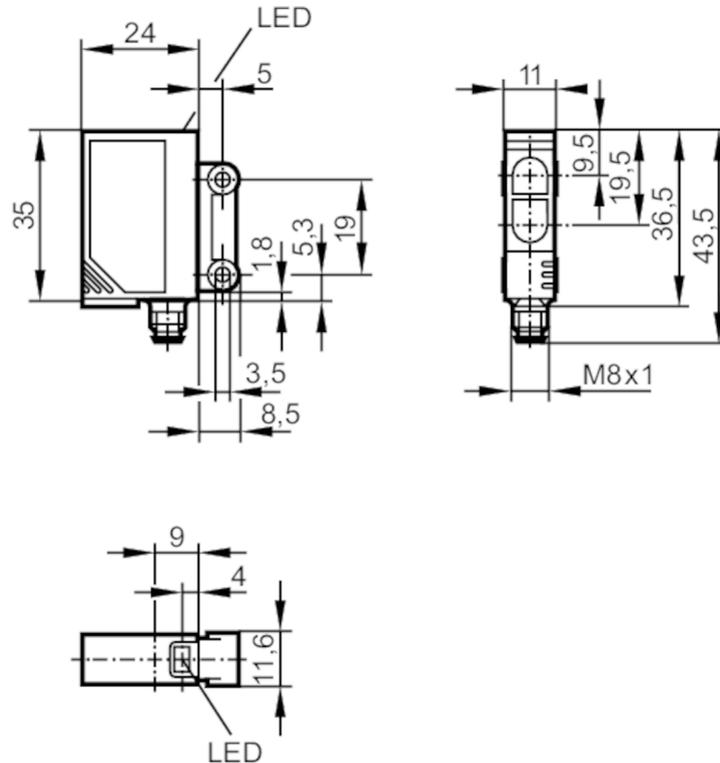


# OJH200



## Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OJH-HPKG/SO/IAS



ricevitore dietro la lente superiore  
emettitore dietro la lente inferiore



### Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo

### Applicazione

Particolarità	Soppressione dello sfondo
Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	25
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	660

### Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	impulso luce
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5



## Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OJH-HPKG/SO/AS

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	1000
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

### Campo di rilevamento

Portata	[mm]	< 100; (fissa)
Portata impostabile		no
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	13
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata
Soppressione dello sfondo disponibile		si

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Grado di protezione		IP 67

### Test / Certificazioni

EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[anni]	551

### Dati meccanici

Peso	[g]	15,7
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	35 x 11 x 24
Materiali		ABS; SEPS
Materiale lente		PMMA
Orientamento lente		ottica laterale

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

### Osservazioni

Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo

### Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A



# OJH200



## Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OJH-HPKG/SO/AS

Collegamento

