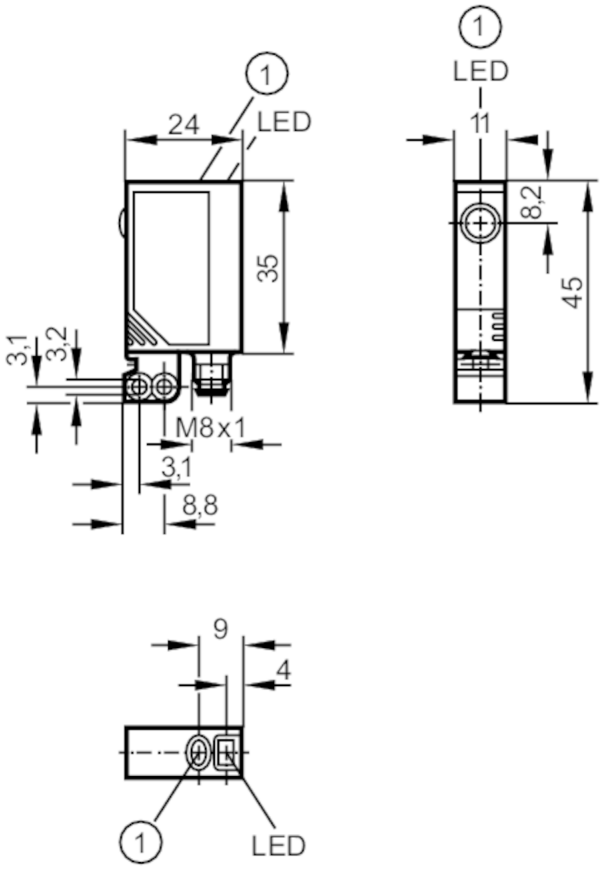
OJ5076

Fotocellula a barriera ricevitore

OJELFNKG/SO/AS

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



1 pulsante

Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce rossa
Classe di protezione laser		2
Corpo		parallelepipedo
Applicazione		
Principio di funzionamento		Fotocellula a barriera
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...30 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 12
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si
Tipo di luce		luce rossa
Lunghezza d'onda	[nm]	650
Tip. durata d'uso	[h]	50000
Uscite		
Modello elettrico		NPN

OJ5076

Fotocellula a barriera ricevitore

OJELFNKG/SO/AS

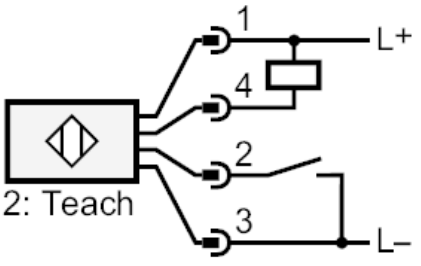
Funzione uscita		commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)	
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5	
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200	
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	1200	
Protezione da cortocircuito		si	
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		si	
Campo di rilevamento			
Emettitore / Ricevitore		ricevitore	
Portata	[m]	< 15	
Portata impostabile		si	
Diametro dell'oggetto più piccolo rilevabile	[mm]	2	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-10...60	
Grado di protezione		IP 67	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
Classe di protezione laser		2	
Dati meccanici			
Corpo		parallelepipedo	
Dimensioni	[mm]	35 x 11 x 24	
Materiali		Corpo: ABS; supporto: zinco pressofuso; finestra LED: SEPS; pulsante: SEPS	
Materiale lente		vetro	
Orientamento lente		ottica laterale	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo
		Funzionamento	1 x LED, verde
		Commutazione	1 x LED, rosso
Blocco elettronico		si	
Accessori			
Fornitura		viti a clip: 1, E20964	
		viti di fissaggio: 2 x M3 x 16	
		rondelle elastiche: 2	
		Dadi: 2	
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	

OJ5076

Fotocellula a barriera ricevitore

OJELFNKG/SO/AS

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M8; codifica: A

Collegamento