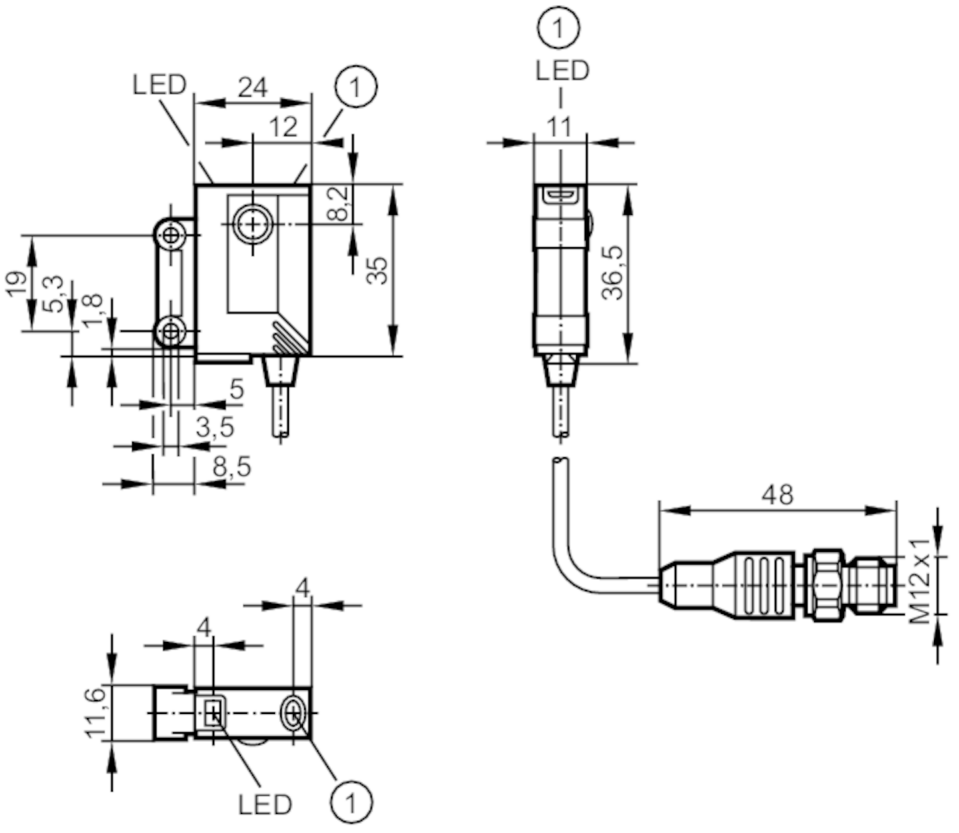
OJ5190

Fotocellula reflex per il rilevamento di oggetti trasparenti

OJPGFPKG/FO/0,15M/US



1 pulsante

Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce rossa
Corpo		parallelepipedo
Applicazione		
Particolarità		Filtro di polarizzazione
Principio di funzionamento		Fotocellula reflex
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...30 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 22
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		commutazione impulso luce/buio; (programmabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5

OJ5190

Fotocellula reflex per il rilevamento di oggetti trasparenti

OJPGFPKG/FO/0,15M/US

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200	
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	2000	
Protezione da cortocircuito		si	
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		si	
Campo di rilevamento			
Portata su catarifrangente	[m]	0,2...1,5; (Catarifrangente 50 x 50 mm E20722)	
Portata impostabile		si	
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	64	
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata	
Filtro di polarizzazione disponibile		si	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	0...60	
Grado di protezione		IP 67	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF	[anni]	867	
Dati meccanici			
Peso	[g]	41,1	
Corpo		parallelepipedo	
Dimensioni	[mm]	35 x 24 x 11	
Materiali		Corpo: ABS; finestra LED: SEPS; pulsante: SEPS	
Materiale lente		vetro	
Orientamento lente		Ottica frontale	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo
		Funzionamento	1 x LED, verde
		Commutazione	1 x LED, rosso
Accessori			
Fornitura		viti di fissaggio: 2	
		rondelle elastiche: 2	
		Dadi: 2	
Osservazioni			
Osservazioni		Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus	
Quantità		1 pezzo	

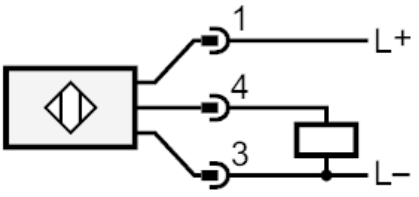
OJ5190

Fotocellula reflex per il rilevamento di oggetti trasparenti

OJPGFPKG/FO/0,15M/US

Collegamento elettrico

Cavo: 0,15 m, PVC

Connettore: 1 x M12; codifica: A

Collegamento