OA0123

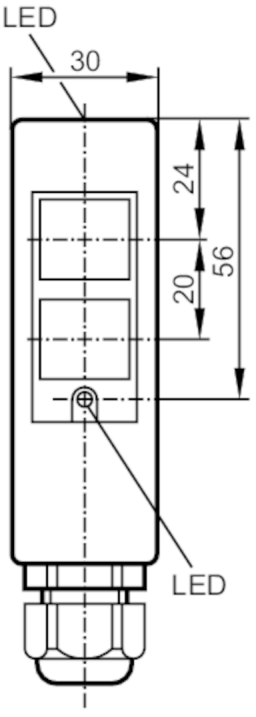
Fotocellula a barriera ricevitore

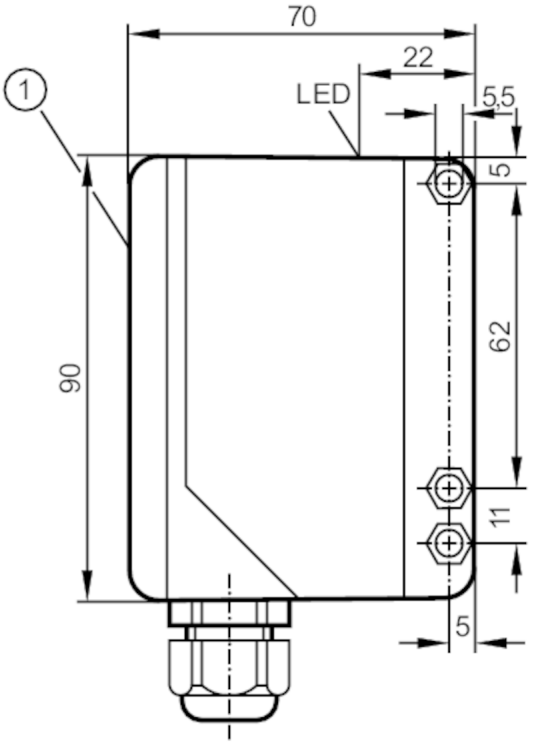
OAE-FKOA/O.MONTZU

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OA0102

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!





1 selettori e potenziometri dietro la copertura
ricevitore dietro la lente superiore

Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce infrarossa
Corpo		parallelepipedo
Applicazione		
Principio di funzionamento		Fotocellula a barriera
Dati elettrici		
Frequenza AC	[Hz]	47...63
Tensione di esercizio	[V]	20...250 AC/DC
Max. potenza assorbita	[VA]	3,5
Classe di isolamento		II
Protetto da inversione di polarità		no
Tipo di luce		luce infrarossa
Lunghezza d'onda	[nm]	880
Uscite		
Modello elettrico		relè

OA0123

Fotocellula a barriera ricevitore

OAE-FKOA/O.MONTZU

Funzione uscita		commutazione impulso luce/buio; (programmabile)	
Carico del contatto		250 V AC / 3 A / 360 VA, 125 V DC / 3 A / 30 W	
Frequenza di commutazione AC	[Hz]	10	
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	10	
Resistente a cortocircuito		no	
Resistente a sovraccarico		no	
Campo di rilevamento			
Emettitore / Ricevitore		ricevitore	
Portata	[m]	25...50; (in funzione dell'emettitore utilizzato)	
Portata impostabile		si	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60	
Grado di protezione		IP 65	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
		EN 55011	Classe B
MTTF	[anni]	271	
Dati meccanici			
Peso	[g]	165	
Corpo		parallelepipedo	
Dimensioni	[mm]	90 x 30 x 70	
Materiali		PPO modificato	
Materiale lente		PMMA	
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
Collegamento elettrico			
Protezione necessaria		fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1; ≤ 5 A; rapido	
Osservazioni			
Osservazioni		Raccomandazione: dopo un cortocircuito verificare il funzionamento sicuro del sensore.	
Quantità		1 pezzo	

OA0123

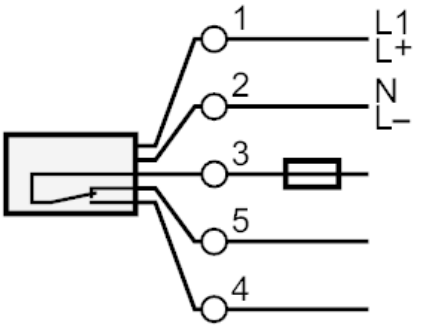
Fotocellula a barriera ricevitore

OAE-FKOA/O.MONTZU

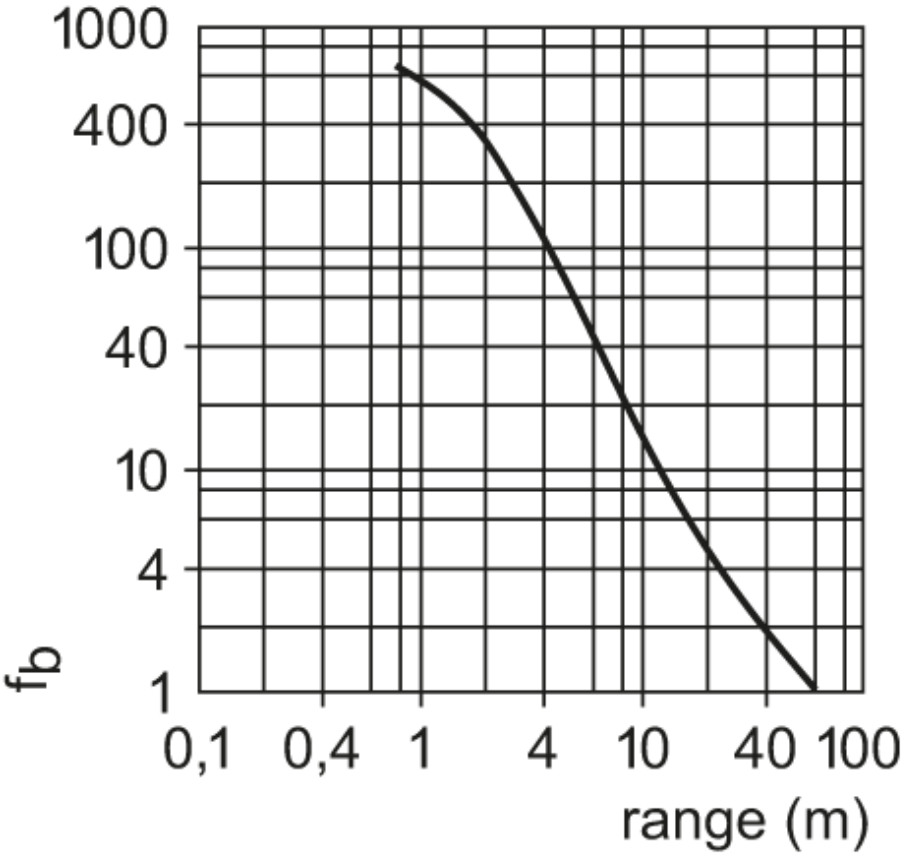
Collegamento elettrico

Morsetti: ...1,5 mm²; Rivestimento cavo: Ø 4,5...10 mm; Pressacavo: M16 X 1,5

Collegamento



Nota : fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1 ≤ 5 A rapido

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva