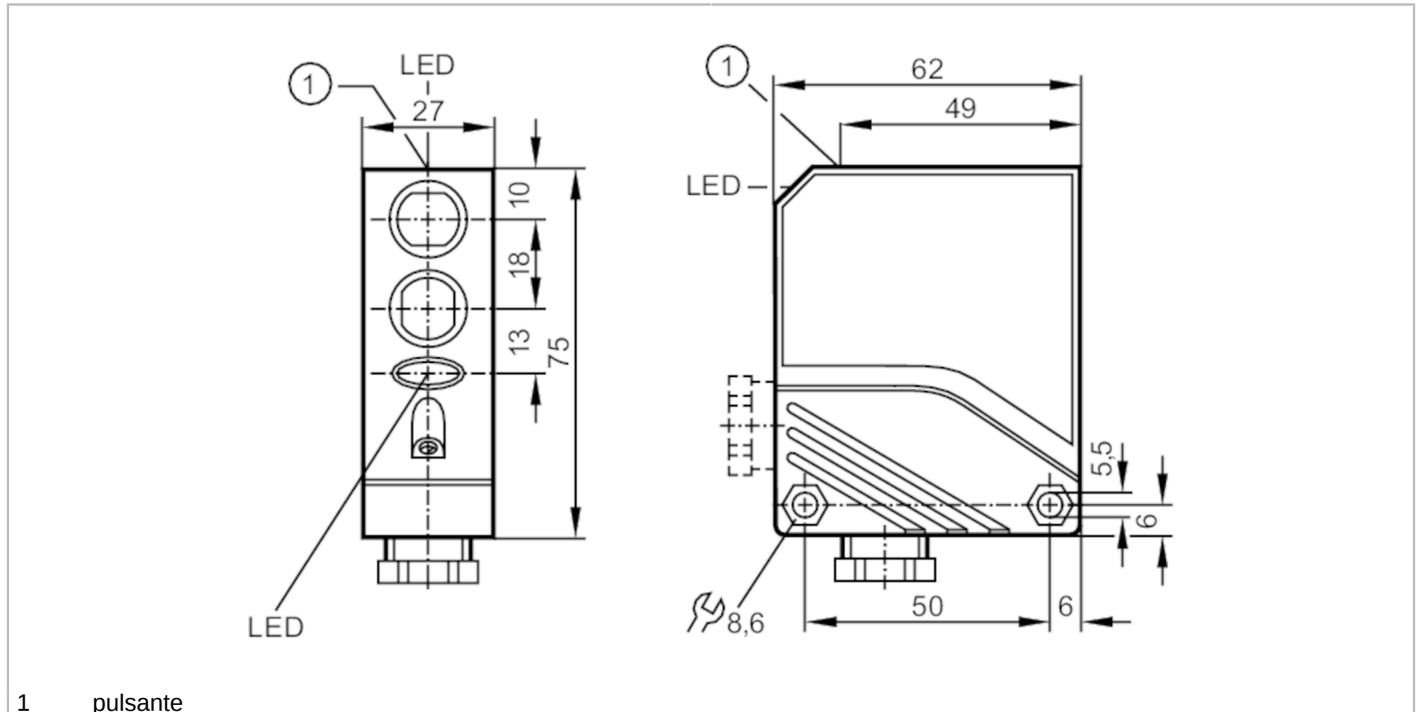




Fotocellula reflex

OLP-FKOA



1 pulsante



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Particolarità	Filtro di polarizzazione
Principio di funzionamento	Fotocellula reflex

Dati elettrici

Frequenza AC	[Hz]	47...63
Tensione di esercizio	[V]	20...250 AC/DC
Max. potenza assorbita	[VA]	4
Classe di isolamento		II
Protetto da inversione di polarità		no
Tipo di luce		luce rossa
Lunghezza d'onda	[nm]	660

Uscite

Modello elettrico		relè
Funzione uscita		commutazione impulso luce/buio; (programmabile)
Carico del contatto		250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Frequenza di commutazione AC	[Hz]	10
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	10
Resistente a cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no



Fotocellula reflex

OLP-FKOA

Campo di rilevamento		
Portata su catarifrangente	[m]	0,3...5; (Catarifrangente Ø 80 E20005)
Portata impostabile		si
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	250
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata
Filtro di polarizzazione disponibile		si
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC		EN 60947-5-2
		EN 55011
		Classe B
MTTF	[anni]	256
Dati meccanici		
Peso	[g]	163,5
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	75 x 27 x 62
Materiali		PA; PBT
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



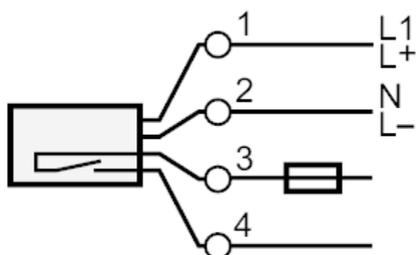
Fotocellula reflex

OLP-FKOA

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

