



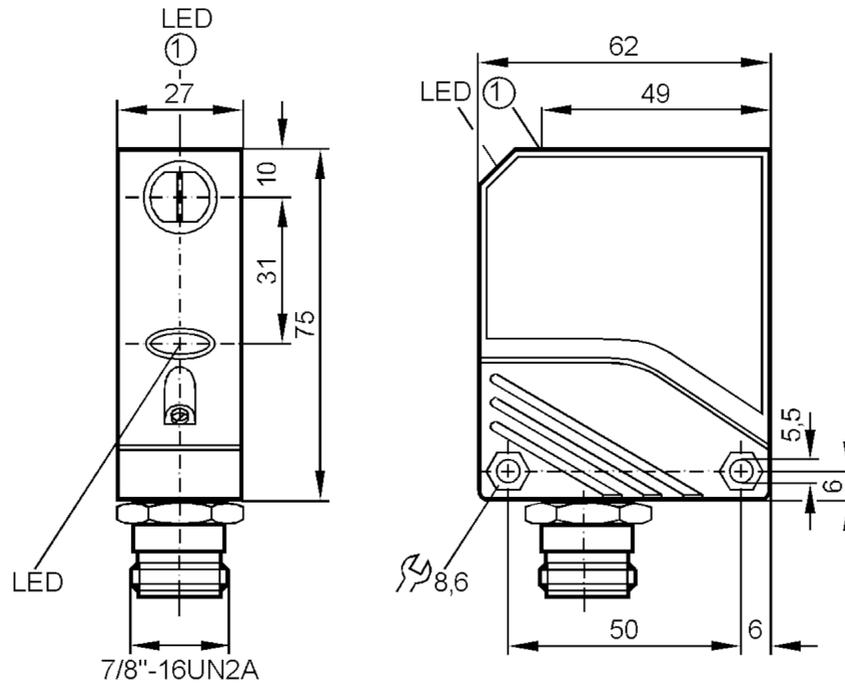
Fotocellula a riflessione diretta

OLT-FKOA/SL/LS-500

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OL0005

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



1 pulsante

Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta
----------------------------	-----------------------------------

Dati elettrici

Frequenza AC	[Hz]	47...63
Tensione di esercizio	[V]	20...250 AC/DC
Max. potenza assorbita	[VA]	4
Classe di isolamento		I
Protetto da inversione di polarità		no
Tipo di luce		luce infrarossa
Lunghezza d'onda	[nm]	880
Tip. durata d'uso	[h]	100000
Temperatura di riferimento per durata d'uso	[°C]	25

Uscite

Modello elettrico	relè
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Carico del contatto	250 V AC / 3 A / 960 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W



Fotocellula a riflessione diretta

OLT-FKOA/SL/LS-500

Frequenza di commutazione AC	[Hz]	10
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	10
Resistente a cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no

Campo di rilevamento

Portata	[mm]	1...1000; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)
Portata impostabile		si
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	250
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Peso	[g]	0,207
Corpo		parallelepipedo
Materiali		PA; PBT
Materiale lente		PMMA

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
	Commutazione	1 x LED, rosso

Osservazioni

Osservazioni	Raccomandazione: dopo un cortocircuito verificare il funzionamento sicuro del sensore.
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x 7/8"; codifica: A



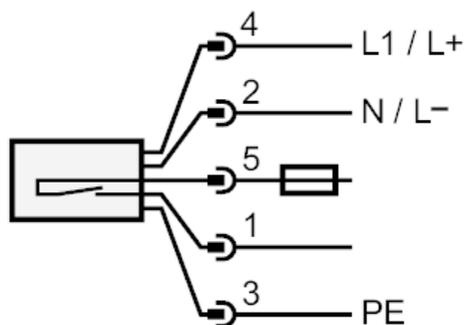
OL0011



Fotocellula a riflessione diretta

OLT-FKOA/SL/LS-500

Collegamento



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