



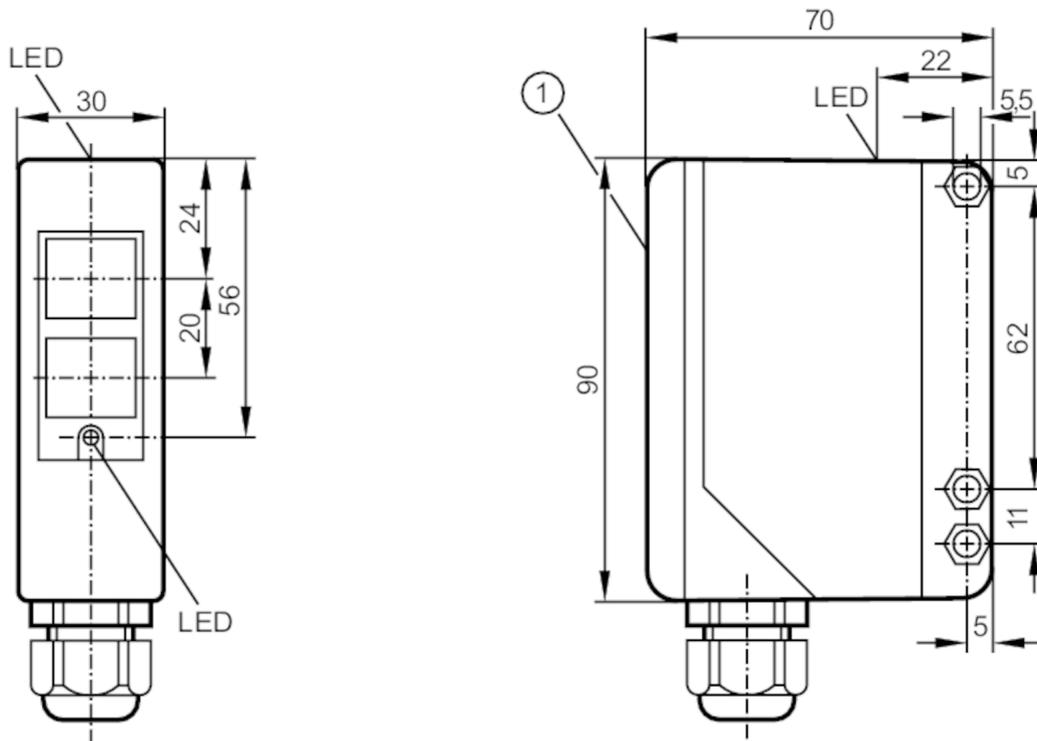
## Fotocellula a barriera ricevitore

OAE-FCKG/T

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: O4E500

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

Particolarità	Uscita di controllo funzione
Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	< 50
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce infrarossa
Lunghezza d'onda [nm]	880

### Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Uscita di controllo funzione	si

# OA5103



## Fotocellula a barriera ricevitore

OAE-FCKG/T

Capacità di corrente uscita di controllo funzione [mA]	10
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	250
Capacità di corrente funzionamento parallelo [mA]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	300
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si
Funzione di temporizzatore [s]	0,5...10

### Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	ricevitore
Portata [m]	< 50
Portata impostabile	si

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado di protezione	IP 65

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

### Dati meccanici

Peso [g]	0,287
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	90 x 30 x 70
Materiali	PPO modificato
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
Elementi di comando	Temporizzazione inserimento o disinserimento selezionabile tramite commutatore	

### Accessori

Fornitura	Staffa di montaggio: 1, E20514 cacciavite
-----------	--

### Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

# OA5103



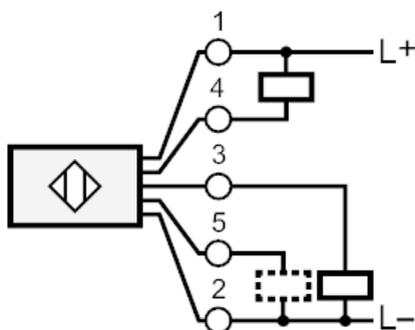
## Fotocellula a barriera ricevitore

OAE-FCKG/T

### Collegamento elettrico

Morsetti: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Rivestimento cavo: Ø 4,5...10 mm; Pressacavo: M16 X 1,5

### Collegamento



5 Uscita di controllo funzione

### diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

