

Fotocellula a barriera ricevitore

OFE-FNKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OF5022

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



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	Tipo filettato

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a barriera
----------------------------	------------------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	< 25
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce infrarossa
Lunghezza d'onda [nm]	880

Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	320
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Emettitore / Ricevitore	ricevitore
Portata [m]	< 4

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado di protezione	IP 67

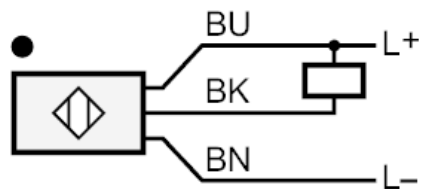
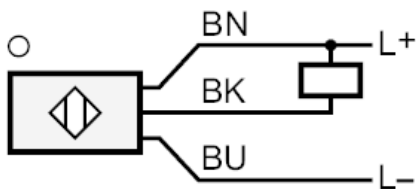
OF5052



Fotocellula a barriera ricevitore

OFE-FNKG

Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Peso	[g]	94,2
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Definizione filettatura		M12 x 1
Materiali		ottone nichelato
Materiale lente		PMMA
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Cavo: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²		
Collegamento		



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone
BU = blu
BK = nero



Fotocellula a barriera ricevitore

OFE-FNKG

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

