



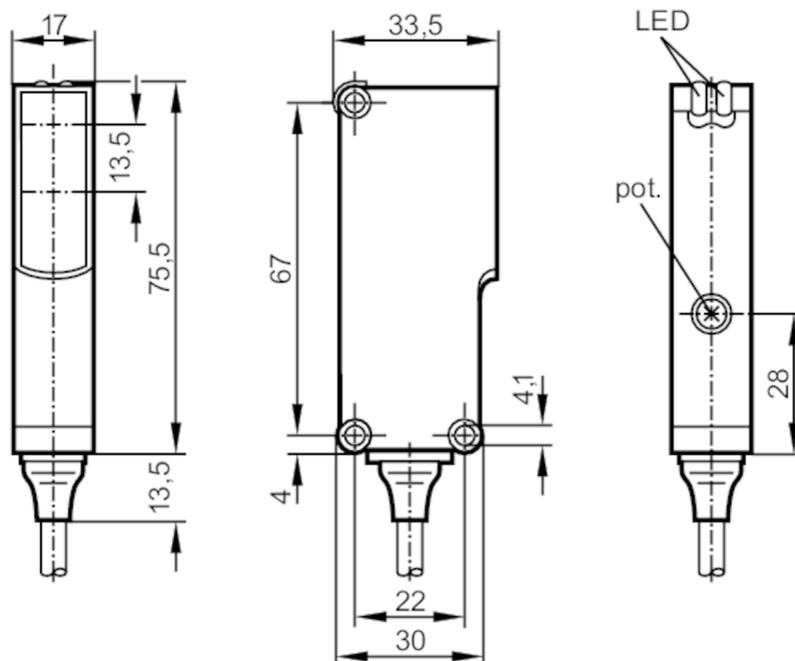
Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OTH-CPKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: O5H503 + E21085

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



Ricevitore dietro la lente inferiore
emettitore dietro la lente superiore



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce infrarossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Particolarità	Soppressione dello sfondo
Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	< 60
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce infrarossa
Lunghezza d'onda [nm]	950

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	antivalente



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OTH-CPKG

Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,9
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	100
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	700
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

Campo di rilevamento

Portata	[mm]	50...700; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)
Portata impostabile		si
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	35
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata
Soppressione dello sfondo disponibile		si

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-40...60
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

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

Dati meccanici

Peso	[g]	220
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	75,5 x 17 x 33,5
Materiali		ABS
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

Accessori

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

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

OT5211



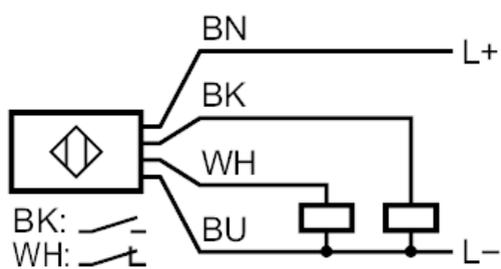
Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OTH-CPKG

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BK = nero
BN = marrone
BU = blu
WH = bianco