

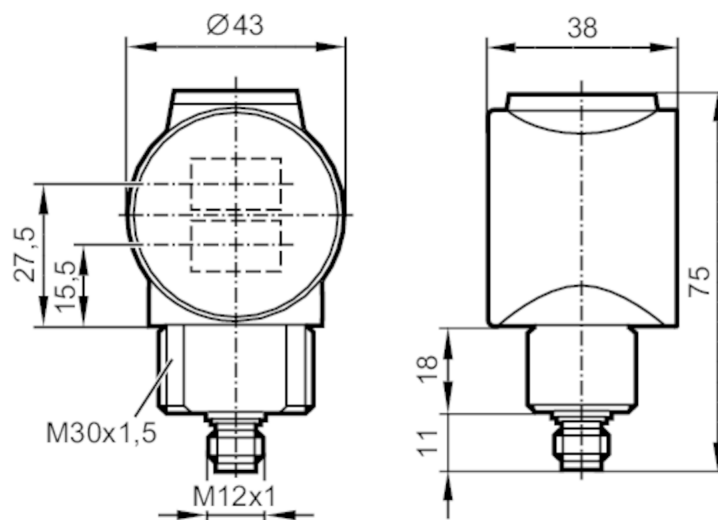
Fotocellula reflex

OIP-DNKG/US/15M

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OM5003

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



emettitore dietro la lente inferiore
ricevitore dietro la lente superiore



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
--------------	------------

Applicazione

Particolarità	Filtro di polarizzazione
Principio di funzionamento	Fotocellula reflex

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	20
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	624

Uscite

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	impulso buio
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]	1000
Protezione da cortocircuito	si

**Fotocellula reflex**

OIP-DNKG/US/15M

Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Portata su catarifrangente [m]	0,1...15; (Catarifrangente Ø 80 E20005)
Portata impostabile	no
Max. larghezza del punto luminoso [mm]	100
Max. altezza del punto luminoso [mm]	130
Dimensioni del punto luminoso valide per	Portata
Filtro di polarizzazione disponibile	si

Condizioni ambientali

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

Test / Certificazioni

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

Dati meccanici

Peso [g]	192,8
Dimensioni [mm]	64 x 43 x 38
Definizione filettatura	M30 x 1,5
Materiali	zinco pressofuso
Materiale lente	PMMA

Elementi di indicazione e comando

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

Accessori

Fornitura	dado di fissaggio: 1
-----------	----------------------

Osservazioni

Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico

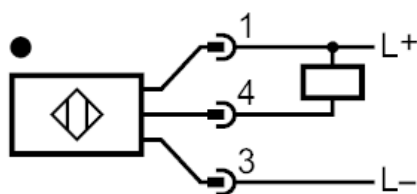
Connettore: 1 x M12; codifica: A



Fotocellula reflex

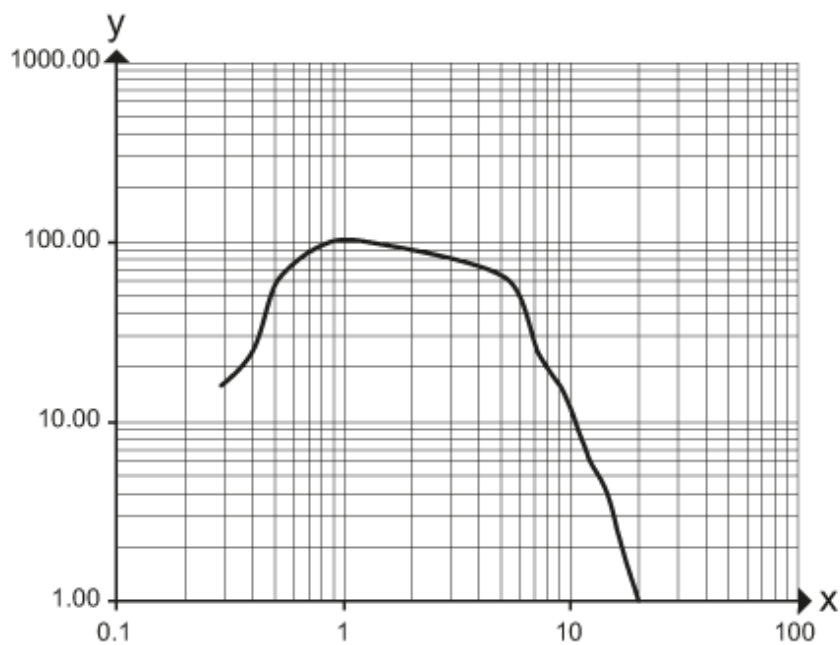
OIP-DNKG/US/15M

Collegamento



diagrammi e curve

curva della capacità di riserva



x: Abstand [m]

y: Funktionsreservefaktor