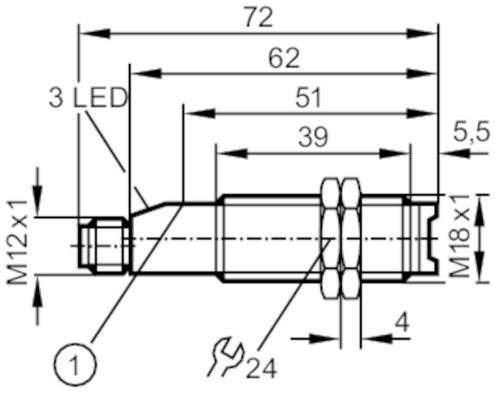
OG5050

Fotocellula a riflessione diretta

OGT-FPKG/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: OGT200 oppure OGT500
Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



1 pulsante

Caratteristiche del prodotto		
Tipo di luce		luce infrarossa
Corpo		Tipo filettato
Applicazione		
Particolarità		Uscita di controllo funzione
Principio di funzionamento		Fotocellula a riflessione diretta
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...36 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 32
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si
Tipo di luce		luce infrarossa
Lunghezza d'onda	[nm]	880
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5
Uscita di controllo funzione		si
Max. caduta di tensione uscita di controllo funzione	[V]	3,5
Capacità di corrente uscita di controllo funzione	[mA]	10
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	500

OG5050

Fotocellula a riflessione diretta

OGT-FPKG/US-100

Protezione da cortocircuito		si	
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi	
Resistente a sovraccarico		si	
Campo di rilevamento			
Portata	[mm]	1...600; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)	
Portata impostabile		si	
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	169	
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	
Dati meccanici			
Corpo		Tipo filettato	
Dimensioni	[mm]	M18 x 1 / L = 72	
Definizione filettatura		M18 x 1	
Materiali		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
Accessori			
Fornitura		dadi di fissaggio: 2	
Osservazioni			
Quantità		1 pezzo	
Collegamento elettrico			

Connettore: 1 x M12; codifica: A

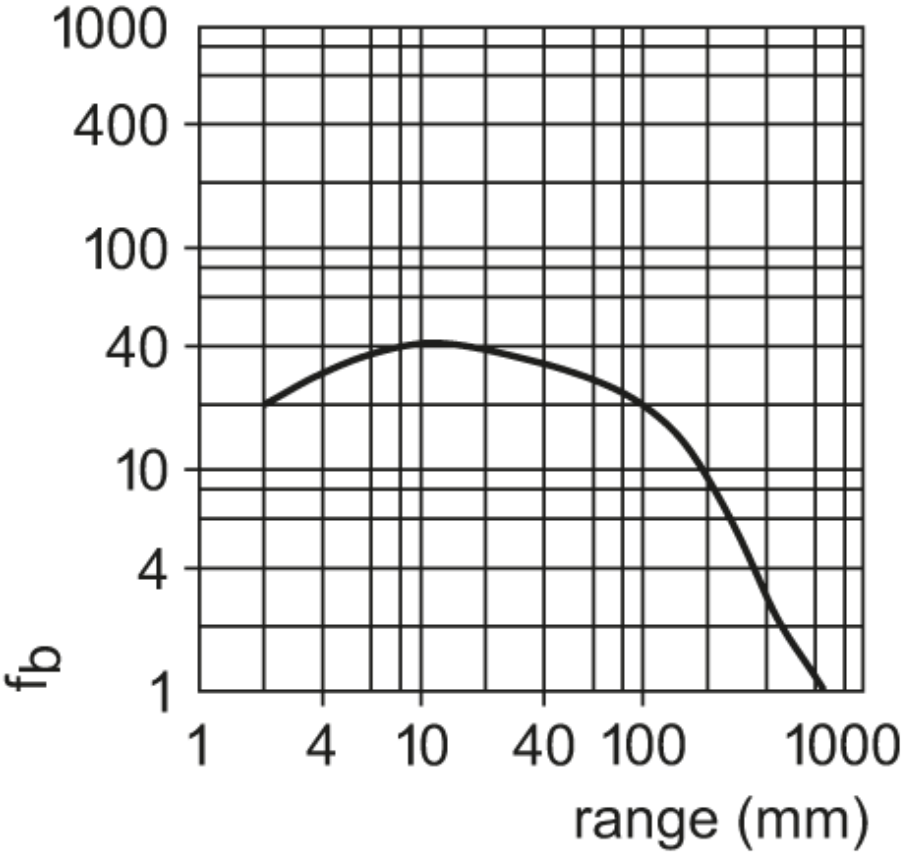
OG5050

Fotocellula a riflessione diretta

OGT-FPKG/US-100

Collegamento

2 Uscita di controllo funzione

diagrammi e curve

curva della capacità di riserva