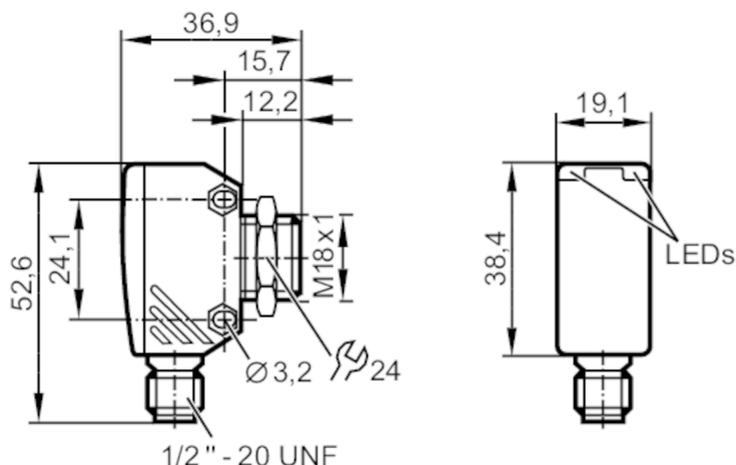




Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo con filettatura M18

Applicazione

Particolarità	Soppressione dello sfondo
Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta

Dati elettrici

Frequenza AC	[Hz]	47...63
Tensione di esercizio	[V]	20...250 AC
Classe di isolamento		II; (double insulated)
Tipo di luce		luce rossa
Lunghezza d'onda	[nm]	633

Uscite

Funzione uscita		impulso buio
Max. caduta di tensione uscita di commutazione AC	[V]	8
Corrente di carico minima	[mA]	5
Max. corrente residua	[mA]	1,7
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione AC	[mA]	150; (200 (...40 °C))
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frequenza di commutazione AC	[Hz]	20
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no



Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Campo di rilevamento		
Portata [mm]	< 100; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)	
Portata impostabile	no	
Max. diametro del punto luminoso [mm]	11	
Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima portata	
Soppressione dello sfondo disponibile	si	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]	-25...60	
Grado di protezione	IP 67	
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011 emissione	Classe B
Dati meccanici		
Peso [g]	60,8	
Corpo	parallelepipedo con filettatura M18	
Dimensioni [mm]	52,6 x 19,1 x 36,9	
Definizione filettatura	M18 x 1	
Materiali	zinco pressofuso; PEI	
Materiale lente	PMMA	
Orientamento lente	ottica laterale	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Collegamento elettrico		
Protezione necessaria	fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1; ≤ 2 A; rapido	
Accessori		
Fornitura	dado di fissaggio: 1	
Osservazioni		
Osservazioni	Non collegare senza carico.	
Quantità	1 pezzo	
Collegamento elettrico		

Connettore: 1 x 1/2"; codifica: C

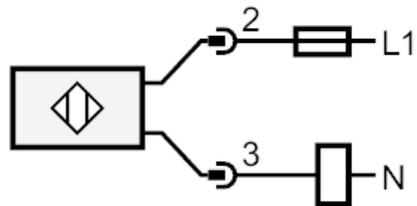




Fotocellula a riflessione diretta con soppressione dello sfondo

OGH-DBOW/LS/CUBE/100MM

Collegamento



Nota : fusibile in miniatura secondo IEC60127-2 Sheet 1 \leq 2 A rapido