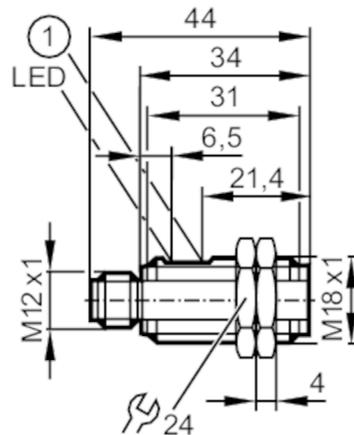




Fotocellula a riflessione diretta

OGT-DNKG/US



- 1 Potenziometro ricevitore dietro la lente superiore emettitore dietro la lente inferiore



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	Tipo filettato

Applicazione

Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta
----------------------------	-----------------------------------

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

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
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Portata [mm]	10...400; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)
Intervallo di regolazione [mm]	70...400
Portata impostabile	si
Max. diametro del punto luminoso [mm]	25



Fotocellula a riflessione diretta

OGT-DNKG/US

Dimensioni del punto luminoso valide per per massima portata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Grado di protezione	IP 65; (in combinazione con il rispettivo connettore)

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2
MTTF [anni]	894

Dati meccanici

Peso [g]	14,6
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M18 x 1 / L = 44
Definizione filettatura	M18 x 1
Materiali	Corpo: ABS
Materiale lente	PMMA

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Elementi di comando		Potenziometro

Accessori

Fornitura	dadi di fissaggio: 2
-----------	----------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

