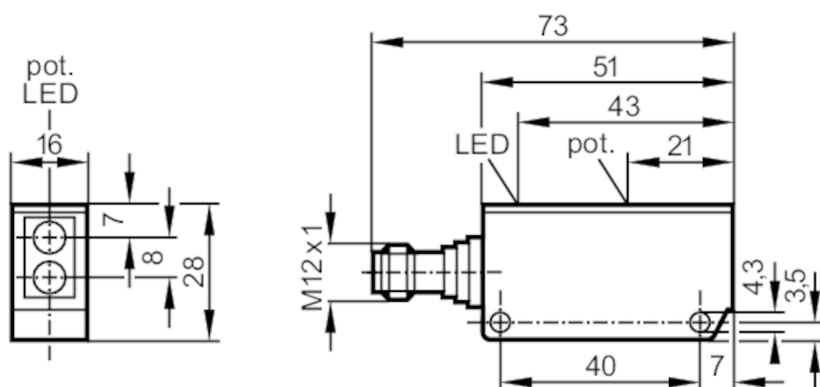


Fotocellula reflex

OUP-DPKG/US-100-DPS



ricevitore dietro la lente superiore
emettitore dietro la lente inferiore



Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Particolarità	Filtro di polarizzazione
Principio di funzionamento	Fotocellula reflex

Dati elettrici

Tensione di esercizio	[V]	10...55 DC
Corrente assorbita	[mA]	30; ((24 V))
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		si
Tipo di luce		luce rossa
Lunghezza d'onda	[nm]	660

Uscite

Modello elettrico	PNP
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]	250
Frequenza di commutazione DC [Hz]	160
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

Campo di rilevamento

Portata su catarifrangente	[m]	0,15...1,5; (Catarifrangente Ø 80 E20005)
----------------------------	-----	---

**Fotocellula reflex**

OUP-DPKG/US-100-DPS

Portata impostabile	si
Max. diametro del punto luminoso [mm]	475
Dimensioni del punto luminoso valide per	per massima 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	
	EN 55011	Classe B
MTTF [anni]	687	

Dati meccanici

Peso [g]	75
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	28 x 16 x 51
Materiali	PPO modificato
Materiale lente	vetro
Orientamento lente	ottica laterale

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Accessori

Fornitura	Staffa di montaggio: 1, E20211
-----------	--------------------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Fotocellula reflex

OUP-DPKG/US-100-DPS

Collegamento



diagrammi e curve

curva della capacità di riserva

