

Sensore di colore

ODC-MNKG/US-100

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



- 1 Objektiv
- 2 Wahlschalter Farbtoleranz
- 3 Programmwahlschalter
- 4 Teach-Taste

Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa; luce verde; luce blu
Corpo	parallelepipedo

Applicazione

Applicazione	Rilevamento del colore; funzionamento a retro-riflessione; funzionamento a riflessione diretta
--------------	--

Dati elettrici

Tensione di esercizio	[V]	12...30 DC; (Max. ondulazione residua: 5 Vss)
Corrente assorbita	[mA]	80
Classe di isolamento		II



Sensore di colore

ODC-MNKG/US-100

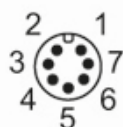
Tipo di luce		luce rossa; luce verde; luce blu	
Tip. durata d'uso	[h]	100000	
Temperatura di riferimento per durata d'uso	[°C]	25	
Uscite			
Modello elettrico		NPN	
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2	
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	100	
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	300	
Campo di rilevamento			
Portata	[m]	0,25...1; (funzionamento a retro-riflessione)	
Portata	[mm]	< 60; (funzionamento a riflessione diretta ± 9)	
Max. diametro del punto luminoso	[mm]	13	
Dimensioni del punto luminoso valide per		Portata	
Tempi di reazione			
Tempo di risposta	[s]	< 2,5	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-10...55	
Grado di protezione		IP 67	
Max. immunità alla luce esterna	[klx]	20	
Test / Certificazioni			
EMC	EN 60947-5-2		
Dati meccanici			
Corpo		parallelepipedo	
Dimensioni	[mm]	53 x 30 x 80	
Materiali		zinco pressofuso	
Materiale lente		vetro	
Elementi di indicazione e comando			
Indicazione	Funzionamento	1 x LED, verde	
	Commutazione	1 x LED, giallo	
Osservazioni			
Quantità	1 pezzo		

Sensore di colore

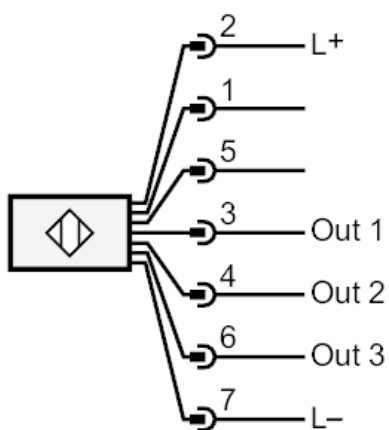
ODC-MNKG/US-100

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento



- | | |
|---|--------------------------|
| 1 | Austasteingang AT |
| 5 | Eingang "External Teach" |