

Färgavkännande fotocell

ODC-MPKG/US-100

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



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

Produktegenskaper

Typ av ljus	rött ljus; Grönt ljus;; blått ljus
Hölje	rektangulär

Applikation

Applikation	färgavkänning; reflexanvändning; direktavkännade läge
-------------	---

Elektriska data

Anslutningsspänning	[V]	12...30 DC; (Max. rippel: 5 Vss)
Strömförbrukning	[mA]	80
Skyddsklass		II
Typ av ljus		rött ljus; Grönt ljus;; blått ljus



Färgavkännande fotocell

ODC-MPKG/US-100

Typ. Livslängd	[h]	100000
Referenstemperatur för "service life"	[°C]	25

Utgångar

Elektriskt utförande		PNP
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC	[V]	2
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC	[mA]	100
Kopplingsfrekvens DC	[Hz]	300

Område

Räckvidd	[m]	0,1...0,25; (reflexanvändning)
Räckvidd	[mm]	< 12,5; (direktavkännade läge ± 2)
Max. storlek på ljuspunkt	[mm]	2
Max. ljuspunktshöjd	[mm]	4
Ljuspunktens dimensioner refererar till		Räckvidd

Reaktionstider

Reaktionstid	[s]	< 2,5
--------------	-----	-------

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur	[°C]	-10...55
Kapslingsklass		IP 67
Max. tålighet mot yttre ljuskällor	[klx]	20

Godkännanden / tester

EMC	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Mekaniska data

Hölje		rektangulär
Mått	[mm]	53 x 30 x 80
Material		formgjuten zink
Material lins		Glas

Displayer / manöverelement

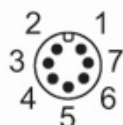
Display	drift	1 x LED, grön
	Funktion	1 x LED, gul

Anmärkning

Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning

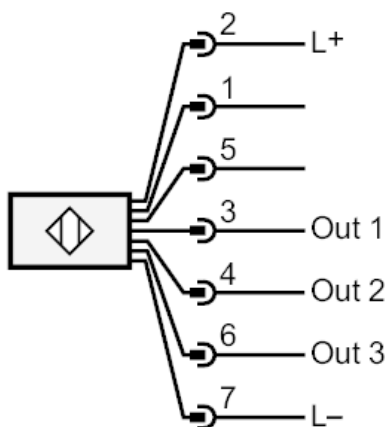
Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Färgavkännande fotocell

ODC-MPKG/US-100

Anslutning



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