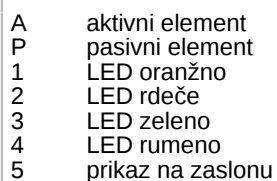


Upoštevajte ožičenje senzorja in vtičnic (glejte podatkovni list).



Vrsta svetlobe	infrardeče
Električna izvedba	PNP



Varnostne svetlobne mreže

OYD0810-03-4-06-P-1

Zaščita	IP 65	
Območje uporabe		
Zaščitna funkcija	varovanje dostopa - zaščita telesa	
Električni podatki		
Toleranca obratovalne napetosti [%]	20	
Obratovalna napetost [V]	24 DC	
Poraba toka [mA]	250	
Zaščitni razred	III	
Zaščita pred obratno polarnostjo	da	
Zakasnitveni čas pripravljenosti [s]	< 10	
Vrsta svetlobe	infrardeče	
Valovna dolžina [nm]	950	
Izhodi		
Električna izvedba	PNP	
Število izhodov OSSD	2	
Maks. tokovna obremenitev na izhod OSSD [mA]	500; (24 V)	
Zaščita pred kratkim stikom	da	
Območje zaznavanja		
Višina zaščitnega polja [mm]	810	
Število žarkov	3	
Širina zaščitnega območja (nizka intenzivnost svetlobe) [m]	0...6	
Širina zaščitnega območja (visoka intenzivnost svetlobe) [m]	0...6	
Aktivni/pasivni sistem	da	
Odzivni časi		
Vklopni čas [ms]	10,5	
Pogoji okolja		
Aplikacije	Razred C skladno z EN 60654-1 - območje uporabe zaščiteno pred vremenskimi vplivi	
Temperatura okolice [°C]	-10...55	
Maks. dopustna relativna vlažnost zraka [%]	95	
Zaščita	IP 65	
Dovoljenja/preverjanja		
EMC	IEC 61496-1	
Odpornost na šoke	IEC 61496-1	
Odpornost proti vibracijam	IEC 61496-1	
Varnostne karakteristike		
Tip ESPE (IEC 61496-1)	4	
Ustreza zahtevam	ISO 13849-1: 2015 kategorija 4, PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
	IEC 62061 SIL 3	

Varnostne svetlobne mreže

OYD0810-03-4-06-P-1

Življenjska doba TM (Mission Time)	[h]	175200
PFH	[1/h]	4,9E-09

Mehanski podatki

Teža	[g]	7290
Mere	[mm]	1036 x 50 x 60
Materiali		ohišje: aluminij; sprednja šipa: PC
Dolžina D	[mm]	1036

Prikazi/upravljalni elementi

Prikaz	prenosnik	4 x LED
	prenosnik	LCD zaslon

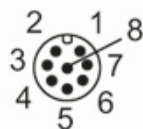
Pribor

V sklopu dobave	montažni kotnik: 6
	žlebniki elementi: 6

Opombe

Embalážna enota	1 Kosov
-----------------	---------

Električni priključek

Spojnik: 1 x M12; kodiranje: A; Največja dolžina kabla: 100 m; pri prerezu žil 1 mm²

Priključek

