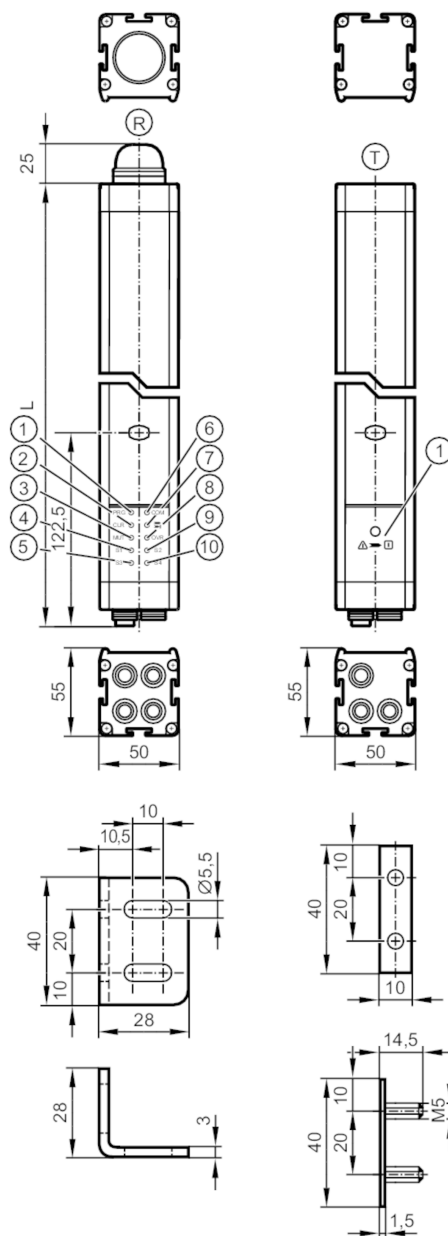


Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYA910-04-4-12-P-4-M



- T predajnik
- 1 LED trobojno crvena / žuta / zelena
-
- R prijamnik
- 1 LED Žuto
- 2 LED Žuto
- 3 LED Žuto
- 4 LED Žuto
- 5 LED Žuto
- 6 LED Narančasto
- 7 LED dvobojno crveno/zeleno
- 8 LED Žuto
- 9 LED Žuto
- 10 LED Žuto



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla

Infracrveno svjetlo



Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYA910-04-4-12-P-4-M

Električna izvedba	PNP	
Zaštita	IP 65; IP 67	
Električni podaci		
Radni napon [V]	24 DC	
Zaštitna klasa	III	
Zaštita od obrnutog polariteta	da	
Vrijeme odgode uključenja [s]	< 10	
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo	
Valna duljina [nm]	950	
Prijamnik		
Potrošnja struje [mA]	84	
Predajnik		
Potrošnja struje [mA]	42	
Izlazi		
Električna izvedba	PNP	
Broj izlaza OSSD	2	
Maks. strujno opterećenje po izlazu OSSD [mA]	300; (24 V)	
Zaštita od kratkog spoja	da	
Domet nadzora		
Visina zaštićenog područja [mm]	910	
Broj zraka	4	
Širina zaštitnog područja (intenzitet niskog osvjetljenja) [m]	0...4	
Širina zaštitnog područja (intenzitet visokog osvjetljenja) [m]	3...12	
Vremena reakcije		
Vrijeme reagiranja [ms]	5,5	
Radni uvjeti		
Primjena	Klasa C prema EN 60654-1 za primjenu u svim vremenskim uvjetima	
Temperatura okoline [°C]	-30...55	
Temperatura skladištenja [°C]	-30...70	
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	95; (nekondenzirajuće)	
Zaštita	IP 65; IP 67	
Testovi / odobrenja		
EMC	IEC 61496-1	
Otpornost na udarce	IEC 61496-1	
Otpornost na vibracije	IEC 61496-1	
Sigurnosna klasifikacija		
Vrsta ESPE (IEC 61496-1)	4	
Usklađeno sa zahtjevima	ISO 13849-1: 2015 Kategorija 4, PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
	IEC 62061 SIL 3	

OY513S



Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYA910-04-4-12-P-4-M

Vijek trajanja TM (Mission Time)	[h]	175200
PFH	[1/h]	1E-08

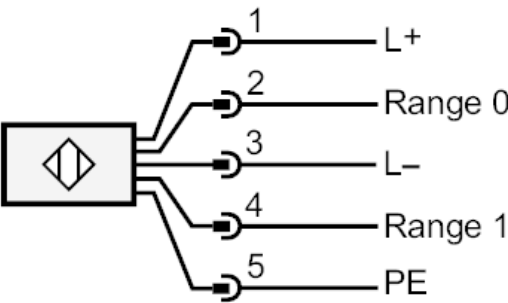
Mehanički podaci		
Težina	[g]	6905
Dimenzije	[mm]	1085 x 50 x 50
Materijali	kućište: Aluminij; zaštitni pokrov leće: Računalo	
Duljina L	[mm]	1085

Prikazi / radni elementi		
Prikaz	predajnik	1 x LED
	prijamnik	10 x LED

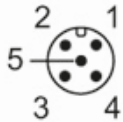
Dodatna oprema		
Isporuka obuhvata	Montažni nosač: 6	
	Utorne matice: 6	

Opaske		
Količina pakiranja	1 kom.	

Električni priključak - predajnik		
Priključak		



Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A

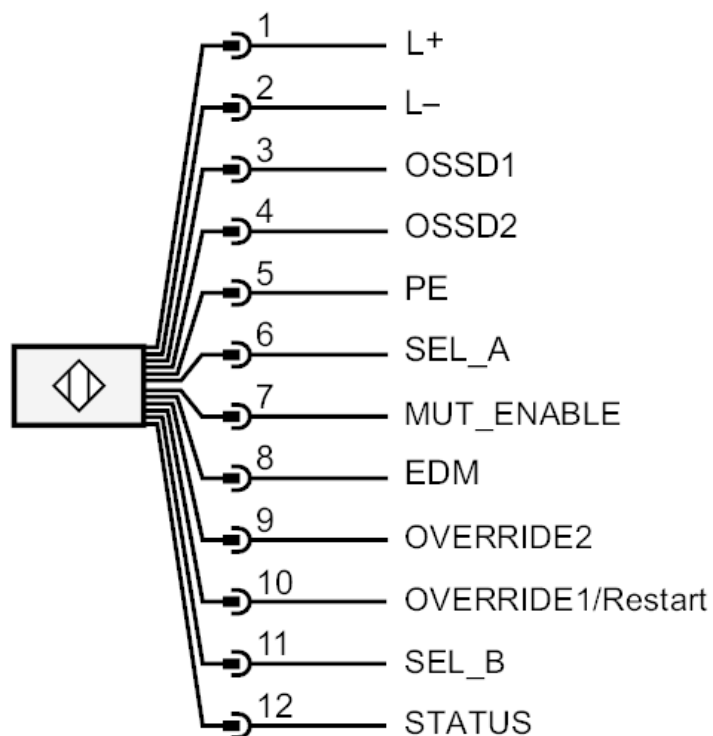


Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYA910-04-4-12-P-4-M

Električni priključak - prijatelj

Priključak



Poveznik: 1 x M12; Maks. duljina kabela: 100 m; za poprečni presjek žice od 1 mm²

