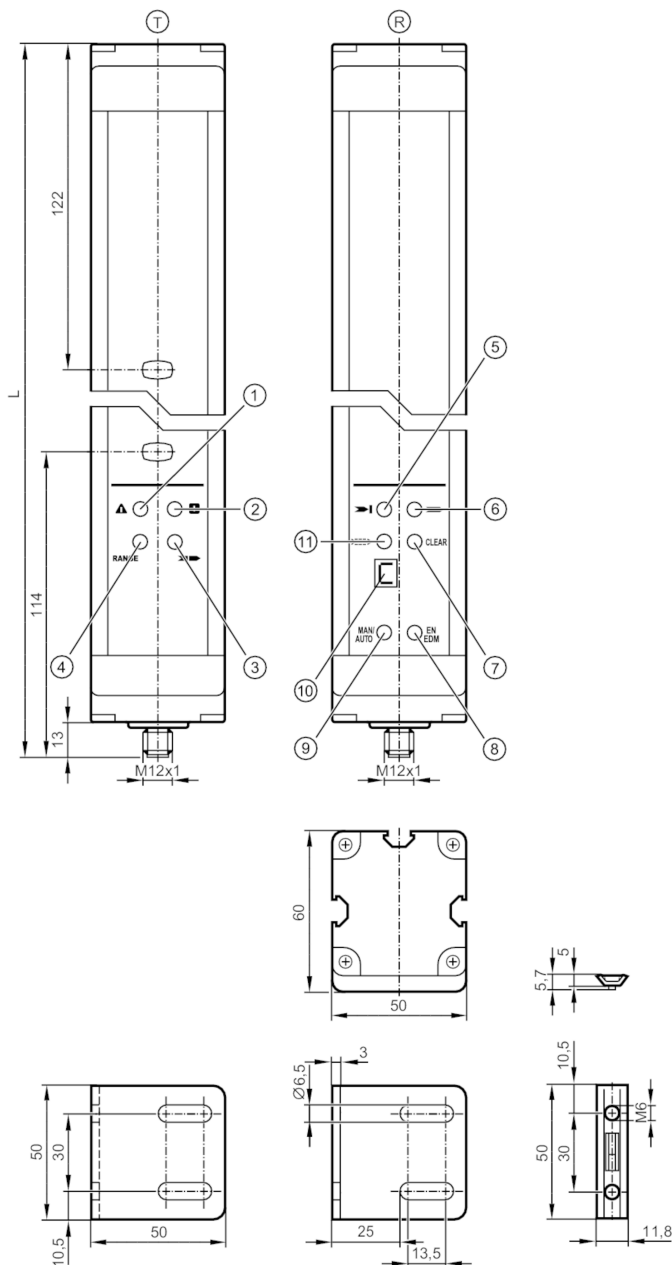


Temeljne boje nisu standardizirane za 8-polne utičnice.
Obratite pažnju na ožičenje senzora i utičnica (pogledajte tehnički list).



- T predajnik
- R prijamnik
- 1 LED Crveno
- 2 LED Zeleno
- 3 LED Žuto
- 4 LED Narančasto
- 5 LED Crveno
- 6 LED Zeleno
- 7 LED Žuto
- 8 LED Žuto
- 9 LED Žuto
- 10 zaslon
- 11 LED Narančasto



Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYA0810-03-4-60-P-1

Značajke proizvoda		
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo	
Električna izvedba	PNP	
Zaštita	IP 65	
Primjena		
Zaštitna funkcija	Zaštita tijela za onemogućavanje pristupa	
Električni podaci		
Tolerancija radnog napona	[%]	20
Radni napon	[V]	24 DC
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrijeme odgode uključanja	[s]	< 10
Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo	
Valna duljina	[nm]	950
Prijamnik		
Potrošnja struje	[mA]	250
Predajnik		
Potrošnja struje	[mA]	125
Izlazi		
Električna izvedba	PNP	
Broj izlaza OSSD	2	
Maks. strujno opterećenje po izlazu OSSD	[mA]	500; (24 V)
Zaštita od kratkog spoja	da	
Domet nadzora		
Visina zaštićenog područja	[mm]	810
Broj zraka	3	
Širina zaštitnog područja (intenzitet niskog osvjetljenja)	[m]	8...30
Širina zaštitnog područja (intenzitet visokog osvjetljenja)	[m]	18...60
Vremena reakcije		
Vrijeme reagiranja	[ms]	7
Radni uvjeti		
Primjena	Klasa C prema EN 60654-1 za primjenu u svim vremenskim uvjetima	
Temperatura okoline	[°C]	-10...55
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka	[%]	95
Zaštita	IP 65	
Testovi / odobrenja		
EMC	IEC 61496-1	
Otpornost na udarce	IEC 61496-1	
Otpornost na vibracije	IEC 61496-1	



Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYA0810-03-4-60-P-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
Vijek trajanja TM (Mission Time)	[h] 175200
PFH	[1/h] 7,7E-09

Mehanički podaci	
Težina	[g] 6910
Dimenzije	[mm] 1036 x 50 x 60
Materijali	kućište: Aluminij; zaštitni pokrov leće: Računalo
Duljina L	[mm] 1036

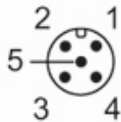
Prikazi / radni elementi		
Prikaz	predajnik	4 x LED
	prijamnik	6 x LED
	prijamnik	Zaslou LC

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

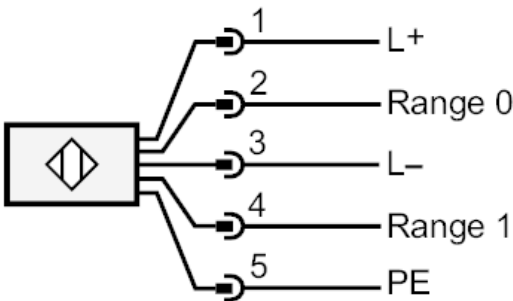
Opaske	
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak - predajnik

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak



Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYA0810-03-4-60-P-1

Električni priključak - prijamnik

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



Priključak

