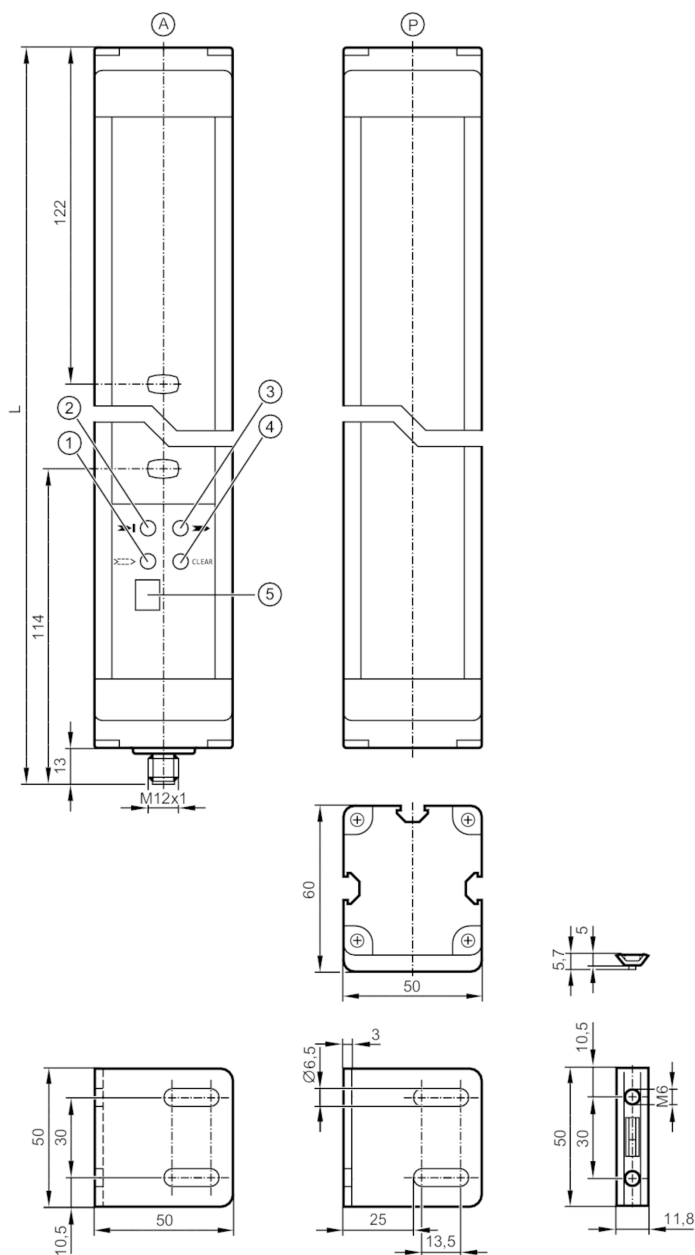


Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYD0510-02-4-06-P-1

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



- A aktivni element
P pasivni element
1 LED Narančasto
2 LED Crveno
3 LED Zeleno
4 LED Žuto
5 zaslon



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla

Infracrveno svjetlo

Električna izvedba

PNP



Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYD0510-02-4-06-P-1

Zaštita	IP 65	
Primjena		
Zaštitna funkcija	Zaštita tijela za onemogućavanje pristupa	
Električni podaci		
Tolerancija radnog napona	[%]	20
Radni napon	[V]	24 DC
Potrošnja struje	[mA]	250
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrijeme odgode uključanja	[s]	< 10
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	950
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]	510
Broj zraka		2
Širina zaštitnog područja (intenzitet niskog osvjetljenja)	[m]	0...6
Širina zaštitnog područja (intenzitet visokog osvjetljenja)	[m]	0...6
Aktivni / pasivni sustav		da
Vremena reakcije		
Vrijeme reagiranja	[ms]	10
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	
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



Sigurnosne rasvjetne rešetke

OYD0510-02-4-06-P-1

PFH	[1/h]	4,8E-09
-----	-------	---------

Mehanički podaci

Težina	[g]	5170
Dimenzije	[mm]	736 x 50 x 60
Materijali	kućište: Aluminij; zaštitni pokrov leće: Računalo	
Duljina L	[mm]	736

Prikazi / radni elementi

Prikaz	predajnik	4 x LED
	predajnik	Zaslona LC

Dodatna oprema

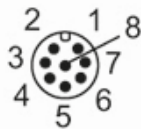
Isporučka obuhvata	Montažni nosač: 4
	Utorne matice: 4

Opaske

Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak

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



Priključak

