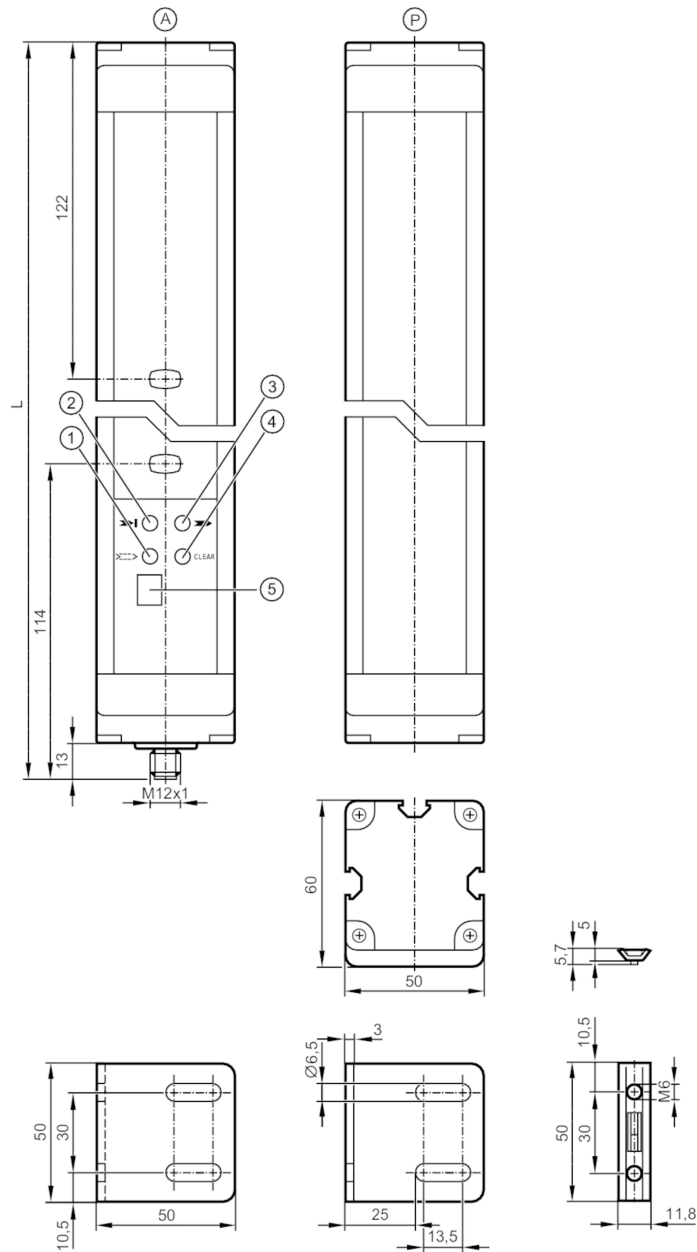




Grilaje luminoase de siguranta

OYD0510-02-4-06-P-1

Pentru conectorul cu 8-poli culorile nu sunt standardizate
Atentie la firele senzorului si a conectorului (consultati fisa tehnica).



- A element activ
- P element pasiv
- 1 LED portocaliu
- 2 LED roșu
- 3 LED verde
- 4 LED galben
- 5 display



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Sursa de lumină - Infraroșu
Model electric	PNP



Grilaje luminoase de siguranta

OYD0510-02-4-06-P-1

Protectie		IP 65	
Aplicatie			
Funcție de protecție		Prevenire acces protecție corp	
Date electrice			
Tolerante tensiune operare [%]		20	
Tensiune de lucru [V]		24 DC	
Consum de energie [mA]		250	
Clasa de protecție		III	
Protectie la polaritate inversa		da	
Timp de intarziere la pornire [s]		< 10	
Tip lumină		Sursa de lumină - Infraroșu	
Lungime de unda [nm]		950	
Iesiri			
Model electric		PNP	
Numar de iesiri OSSD		2	
Sarcina de curent maxima pe iesirea OSSD [mA]		500; (24 V)	
Protecție la scurtcircuit		da	
Raza de detectie			
Înălțimea ariei protejate [mm]		510	
Numar de fascicule		2	
Latimea zonei protejate (intensitate luminoasa redusa0) [m]		0...6	
Latimea zonei protejate (intensitate luminoasa ridicata) [m]		0...6	
Sistem activ/pasiv		da	
Timpi de raspuns			
Timp răspuns [ms]		10	
Condițiile mediului			
Domenii de aplicații		Clasa C conform EN 60654-1 aplicatii impermeabile	
Temperatură de ambianță [°C]		-10...55	
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]		95	
Protectie		IP 65	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		IEC 61496-1	
Rezistență la șoc		IEC 61496-1	
Rezistență la vibrații		IEC 61496-1	
Clasificare de siguranta			
ESPE tip (IEC 61496-1)		4	
Respecta cerintele		ISO 13849-1: 2015 Categoria 4, PL e	
		IEC 61508 SIL 3	
		IEC 62061 SIL 3	

OY901S



Grilaje luminoase de siguranta

OYD0510-02-4-06-P-1

Durată de utilizare TM (Mission Time)	[h]	175200
PFH	[1/h]	4,8E-09

Date mecanice		
Greutate	[g]	5170
Dimensiuni	[mm]	736 x 50 x 60
Materiale		Capsula: Aluminiu; Lentile frontale: PC
Lungime L	[mm]	736

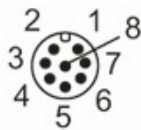
Afisaj / elemente de operare		
Display	Emita#or	4 x LED
	Emita#or	Display LC

Accesorii		
Articole livrate	Unghi montaj: 4	
	slot pentru piulite: 4	

Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

Conectare electrică		
---------------------	--	--

Conector: 1 x M12; codificare: A; Lungimea maxima a cablului: 100 m; pentru conductori cu sectiunea de 1 mm²



Racord

