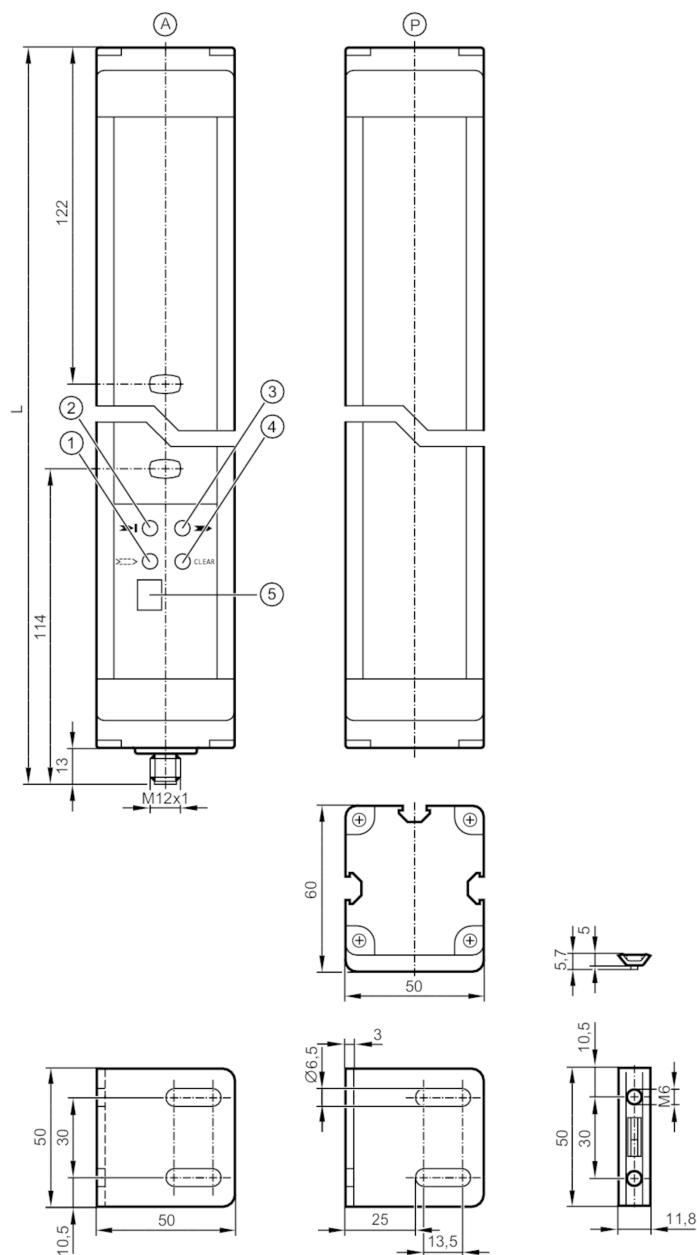


Turvavalokennot

OYD0510-02-4-06-P-1

8-napaisten pistokkeiden johdinvärejä ei ole standardisoitu.

Huomioi anturin ja pistokeliittimien kytkentä (kts. datalehti).



- A aktiivinen elementti
P passiivinen elementti
1 LED oranssi
2 LED punainen
3 LED vihreä
4 LED keltainen
5 Näyttö



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji

infrapuna

Sähköinen rakenne

PNP



Turvavalokennot

OYD0510-02-4-06-P-1

Suojausluokka		IP 65	
Sovellutus			
Suojatoiminto		kulunvalvonta henkilösuojaus	
Sähköiset tiedot			
Käyttöjännitteen toleranssi	[%]	20	
Käyttöjännite	[V]	24 DC	
Virrankulutus	[mA]	250	
Suojausluokka		III	
Napaisuussuojaus		kyllä	
Käynnistysviive	[s]	< 10	
Valolaji		infrapuna	
Aallonpituus	[nm]	950	
Lähdöt			
Sähköinen rakenne		PNP	
OSSD-lähtöjen lukumäärä		2	
Maks. kuormitettavuus per OSSD-lähtö	[mA]	500; (24 V)	
Oikosulkusuojaus		kyllä	
Tunnistusalue			
Suoja-alueen korkeus	[mm]	510	
Säteiden lukumäärä		2	
Suoja-alueen leveys (pieni valaistusintensiteetti)	[m]	0...6	
Suoja-alueen leveys (suuri valaistusintensiteetti)	[m]	0...6	
Aktiivinen/passiivinen järjestelmä		kyllä	
Vasteajat			
Vasteaika	[ms]	10	
Käyttöolosuhteet			
Sovellutukset		luokka C EN 60654-1 mukaan, säänkestävä sovellutus	
Ympäristölämpötila	[°C]	-10...55	
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	95	
Suojausluokka		IP 65	
Hyväksynnät / testit			
EMC	IEC 61496-1		
Iskunkestävyys	IEC 61496-1		
Tärinänkestävyys	IEC 61496-1		
Turvaluokitus			
ESPE tyyppi (IEC 61496-1)		4	
Vastaa vaatimuksia		ISO 13849-1: 2015 kategoria 4, PL e	
		IEC 61508 SIL 3	
		IEC 62061 SIL 3	
Elinikä TM (Mission Time)	[h]	175200	
PFH	[1/h]	4,8E-09	

Turvavalokennot

OYD0510-02-4-06-P-1

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	5170
Mitat [mm]	736 x 50 x 60
Materiaalit	kotelo: alumiini; suojalasi: PC
Pituus L [mm]	736

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	lähetin	4 x LED
	lähetin	LCD-näyttö

Tarvikkeet

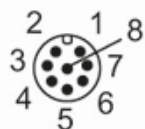
Toimitettavat osat	asennuskulmarauta: 4
	uramutterit: 4

Huomautuksia

Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Maksimi kaapelipituus: 100 m; johdinpinta-ala 1 mm²



Liitäntä

