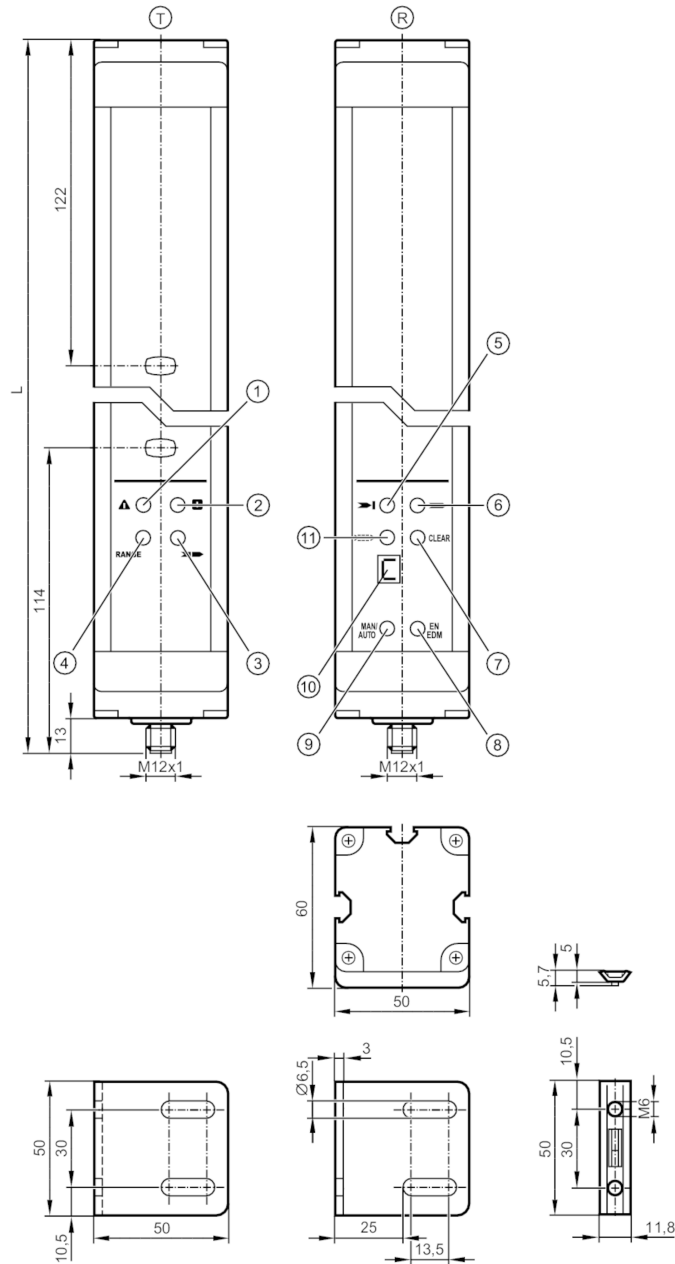


Turvavalo-kennot

OYA0910-04-4-60-P-1

8-napaisten pistokkeiden johdinvärejä ei ole standardisoitu.
Huomioi anturin ja pistokeliittimien kytkentä (kts. datalehti).



- T lähetin
- R vastaanotin
- 1 LED punainen
- 2 LED vihreä
- 3 LED keltainen
- 4 LED oranssi
- 5 LED punainen
- 6 LED vihreä
- 7 LED keltainen
- 8 LED keltainen
- 9 LED keltainen
- 10 Näyttö
- 11 LED oranssi



Turvavalokennot

OYA0910-04-4-60-P-1

Tuotteen ominaisuudet		
Valolaji		infrapuna
Sähköinen rakenne		PNP
Suojausluokka		IP 65
Sovellutus		
Suojatoiminto		kulunvalvonta henkilösuojaus
Sähköiset tiedot		
Käyttöjännitteen toleranssi	[%]	20
Käyttöjännite	[V]	24 DC
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Käynnistysviive	[s]	< 10
Valolaji		infrapuna
Aallonpituus	[nm]	950
Vastaanotin		
Virrankulutus	[mA]	250
Lähetin		
Virrankulutus	[mA]	125
Lähdöt		
Sähköinen rakenne		PNP
OSSD-lähtöjen lukumäärä		2
Maks. kuormitettavuus per OSSD-lähtö	[mA]	500; (24 V)
Oikosulkusuojaus		kyllä
Tunnistusalue		
Suoja-alueen korkeus	[mm]	910
Säteiden lukumäärä		4
Suoja-alueen leveys (pieni valaistusintensiteetti)	[m]	8...30
Suoja-alueen leveys (suuri valaistusintensiteetti)	[m]	18...60
Vasteajat		
Vasteaika	[ms]	7
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



Turvavalokennot

OYA0910-04-4-60-P-1

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]	7,9E-09

Mekaaniset tiedot

Paino	[g]	7660
Mitat	[mm]	1136 x 50 x 60
Materiaalit		kotelo: alumiini; suojalasi: PC
Pituus L	[mm]	1136

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö	lähetin	4 x LED
	vastaanotin	6 x LED
	vastaanotin	LCD-näyttö

Tarvikkeet

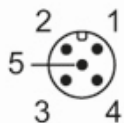
Toimitettavat osat	asennuskulmarauta: 6
	uramutterit: 6

Huomautuksia

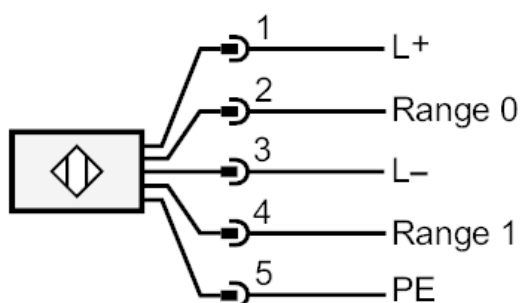
Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä - lähetin

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä



Turvavalokennot

OYA0910-04-4-60-P-1

Sähköinen liitäntä - vastaanotin

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



Liitäntä

