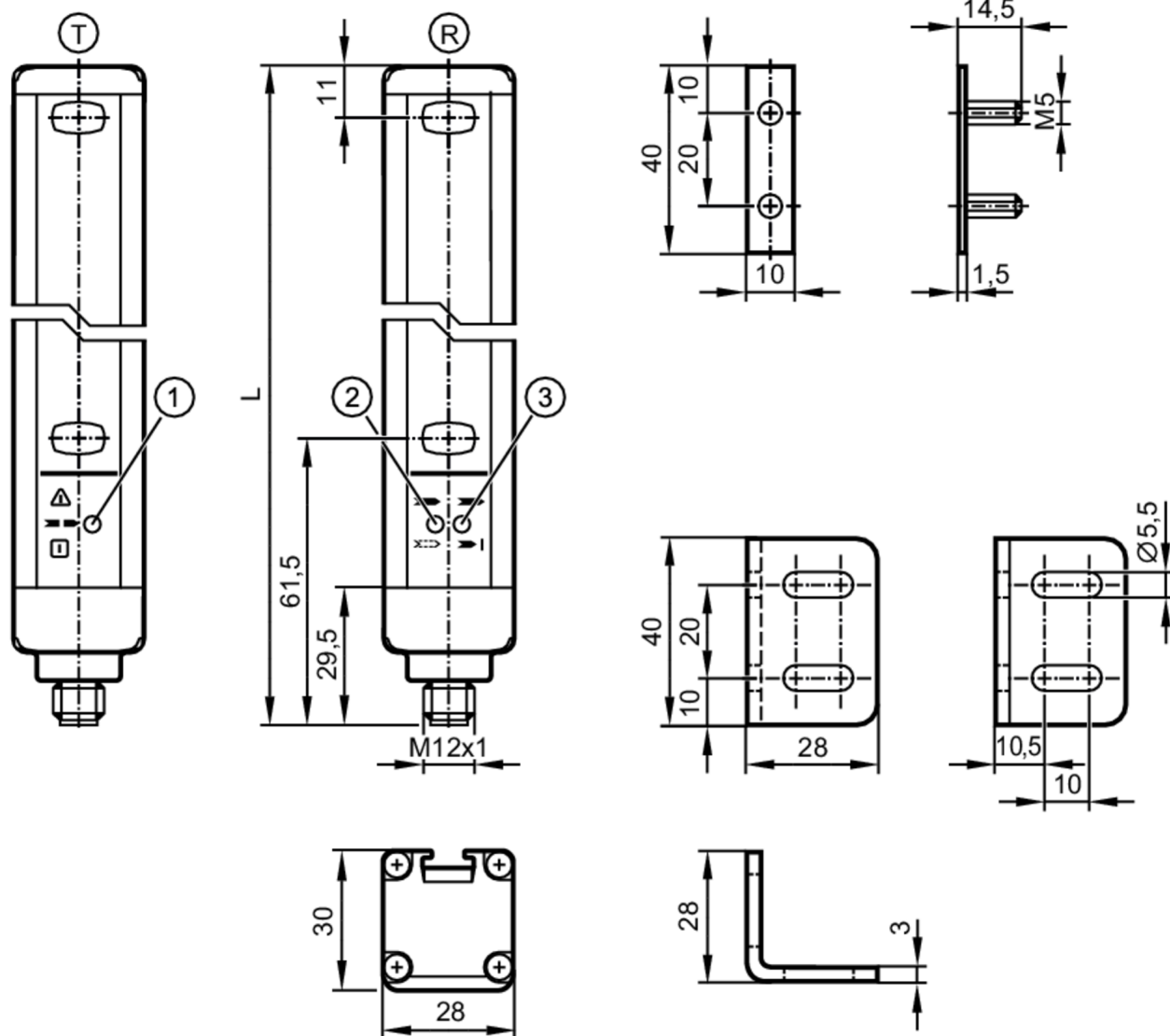




Turvavaloverho

OYA1810-14-4-06-P-1



- T lähetin
R vastaanotin
1 LED 3-värinen punainen / vihreä / oranssi
2 LED 2-värinen keltainen / sininen
3 LED 2-värinen punainen/vihreä



Tuotteen ominaisuudet

Valolaji	infrapuna
Sähköinen rakenne	PNP
Suojausluokka	IP 65; IP 67

Sovellutus

Suojatoiminto	kulunvalvonta sormisuojaus
---------------	----------------------------

Sähköiset tiedot

Käyttöjännitteen toleranssi	[%]	20
Käyttöjännite	[V]	24 DC



Turvavaloverho

OYA1810-14-4-06-P-1

Suojausluokka	III
Napaisuussuojaus	kyllä
Käynnistysviive [s]	< 2
Valolaji	infrapuna
Vastaanotin	
Virrankulutus [mA]	83
Lähtetin	
Virrankulutus [mA]	42
Lähdöt	
Sähköinen rakenne	PNP
OSSD-lähtöjen lukumäärä	2
Maks. kuormitettavuus per OSSD-lähtö [mA]	400; (24 V)
Oikosulkusuojaus	kyllä
Tunnistusalue	
Suoja-alueen korkeus [mm]	1810
Resoluutio (tunnistuskky d) [mm]	14
Suoja-alueen leveys (pieni valaistusintensiteetti) [m]	0...3
Suoja-alueen leveys (suuri valaistusintensiteetti) [m]	1...6
Vasteajat	
Vasteaika [ms]	20
Käyttöolosuhteet	
Sovellukset	luokka C EN 60654-1 mukaan, säänkestävä sovellutus
Ympäristölämpötila [°C]	-10...55
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	95
Suojausluokka	IP 65; IP 67
Hyväksynät / 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]	3,7E-08
Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	5800
Mitat [mm]	1863 x 28 x 30
Materiaalit	kotelo: alumiini; suojalasi: PC
Pituus L [mm]	1863



Turvavaloverho

OYA1810-14-4-06-P-1

Näytöt / käyttöelementit

Näyttö		LED, keltainen
		LED, vihreä
		LED, punainen
		LED, sininen
		LED, oranssi

Tarvikkeet

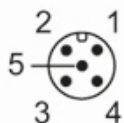
Toimitettavat osat	asennuskulmarauta: 6
	uramutterit: 6
	Mutterit

Huomautuksia

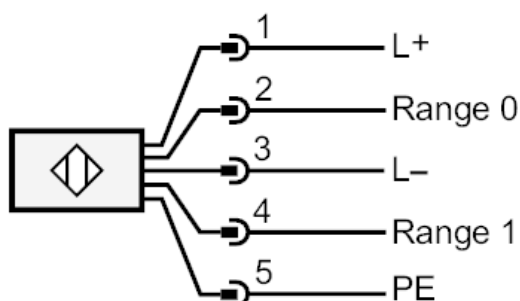
Pakkausyksikkö	1 kpl
----------------	-------

Sähköinen liitäntä - lähetin

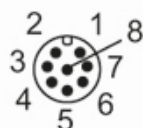
Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä



Sähköinen liitäntä - vastaanotin

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A; Maksimi kaapelipituus: 100 m; 0,34 mm² johdinpinta-ala



Liitântä

