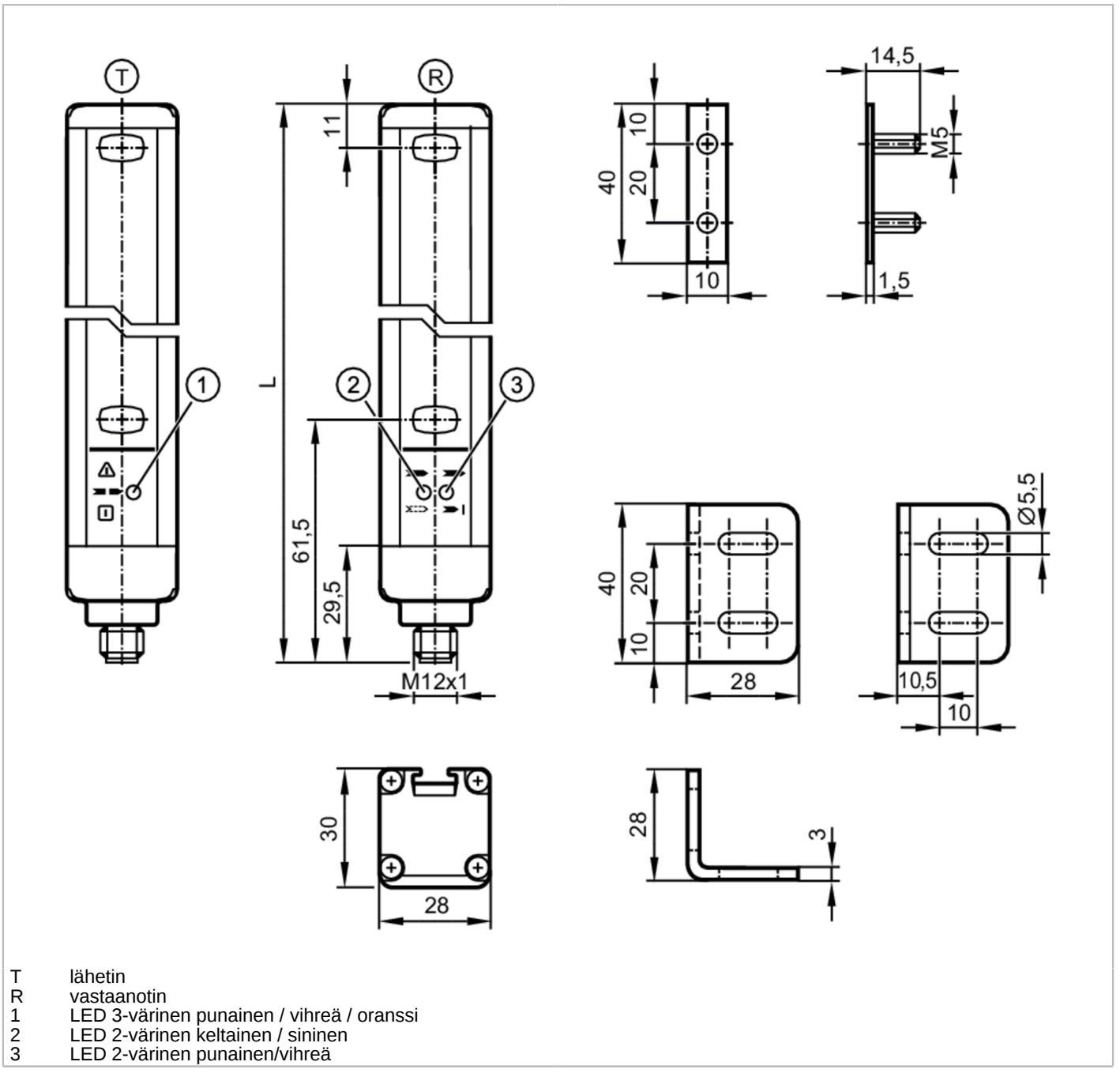
OY265S

Turvavaloverho

OYA0760-40-4-20-P-1

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



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 käsisuojaus

OY265S

Turvavaloverho

OYA0760-40-4-20-P-1

Sähköiset tiedot		
Käyttöjännitteen toleranssi	[%]	20
Käyttöjännite	[V]	24 DC
Suojausluokka		III
Napaisuussuojaus		kyllä
Käynnistysviive	[s]	< 2
Valolaji		infrapuna
Aallonpituus	[nm]	950
Vastaanotin		
Virrankulutus	[mA]	83
Lähetin		
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]	760
Resoluutio (tunnistuskyky d)	[mm]	40
Suoja-alueen leveys (pieni valaistusintensiteetti)	[m]	0...10
Suoja-alueen leveys (suuri valaistusintensiteetti)	[m]	3...20
Vasteajat		
Vasteaika	[ms]	5
Käyttöolosuhteet		
Sovellutukset		luokka C EN 60654-1 mukaan, säänkestävä sovellutus
Ympäristölämpötila	[°C]	-10...55
Sallittu suht. ilmankosteus	[%]	95
Suojausluokka		IP 65; IP 67
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]	1,2E-08

OY265S

Turvavaloverho

OYA0760-40-4-20-P-1

Mekaaniset tiedot		
Paino	[g]	2980
Mitat	[mm]	813 x 28 x 30
Materiaalit		kotelo: alumiini; suojalasi: PC
Pituus L	[mm]	813

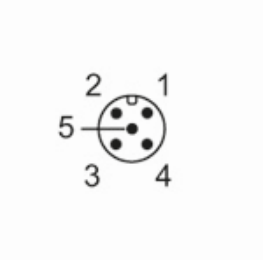
Näytöt / käyttöelementit	
Näyttö	LED, keltainen
	LED, vihreä
	LED, punainen
	LED, sininen
	LED, oranssi

Tarvikkeet	
Toimitettavat osat	asennuskulmarauta: 4
	uramutterit: 4
	Mutterit

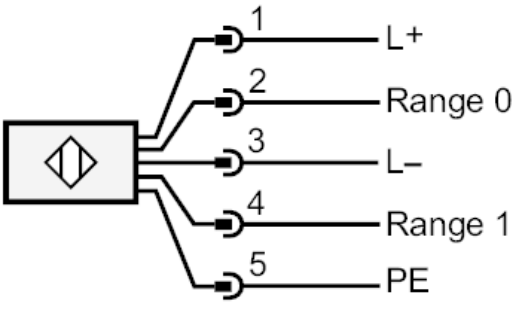
Huomautuksia	
Pakkausyksikkö	1 kpl

Sähköinen liitäntä - lähetin

Pistokeliitäntä: 1 x M12; koodaus: A



Liitäntä



OY265S

Turvavaloverho

OYA0760-40-4-20-P-1

Sähköinen liitäntä - vastaanotin

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



Liitäntä

