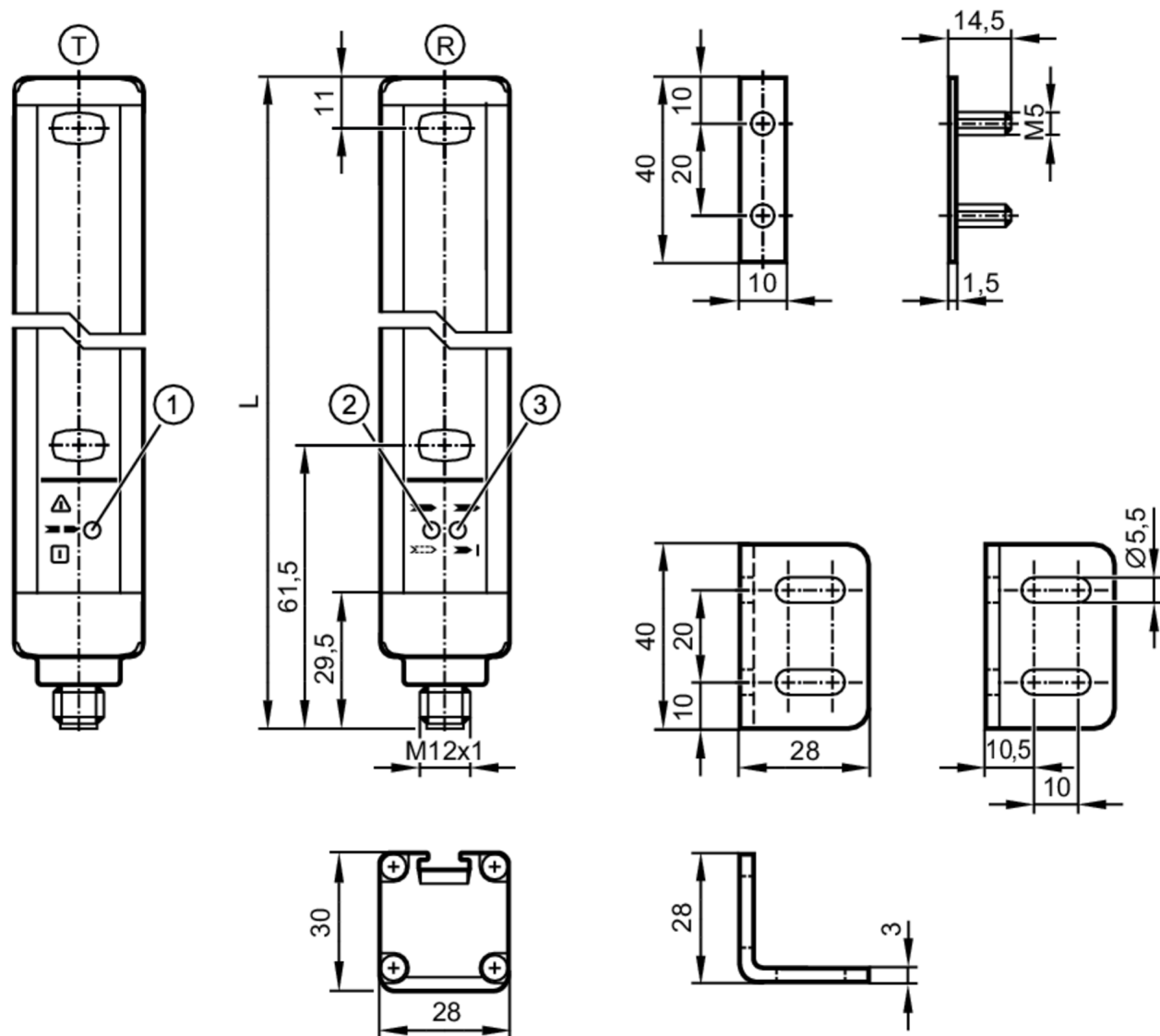


Biztonsági fényfüggöny

OYA1810-14-4-06-P-1



T	adó
R	vevő
1	LED 3-színű piros / zöld / narancs
2	LED 2-színű sárga / kék
3	LED 2-színű piros/zöld



Termékjellemzők

Fény típusa	infravörös
Elektromos kivitel	PNP
Védettség	IP 65; IP 67

Felhasználási terület

Védelmi funkció	hozzáférés-védelem (ujjvédelem)
-----------------	---------------------------------

Elektromos adatok

Üzemi feszültség toleranciája	[%]	20
Üzemi feszültség	[V]	24 DC



Biztonsági fényfüggöny

OYA1810-14-4-06-P-1

Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen
Bekapcsolási késleltetési idő [s]	< 2
Fény típusa	infravörös
Vevő	
Áramfelvétel [mA]	83
Adó	
Áramfelvétel [mA]	42
Kimenetek	
Elektromos kivitel	PNP
OSSD kimenetek száma	2
Maximális terhelő áram OSSD kimenetenként [mA]	400; (24 V)
Rövidzárlat-védelem	igen
Érzékelési tartomány	
Védelmi terület magassága [mm]	1810
Felbontás (érzékelési képesség d)	14
Védelmi terület szélessége (alacsony fényintenzitás) [m]	0...3
Védelmi terület szélessége (nagy fényintenzitás) [m]	1...6
Reakcióidők	
Válaszidő [ms]	20
Környezeti körülmények	
Alkalmazás	EN 60654-1 szerinti C-osztályú vízálló alkalmazásokhoz
Környezeti hőmérséklet [°C]	-10...55
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	95
Védettség	IP 65; IP 67
Tesztek / engedélyek	
EMC	IEC 61496-1
Ütésállóság	IEC 61496-1
Rezgésállóság	IEC 61496-1
Biztonsági besorolás	
ESPE típus (IEC 61496-1)	4
Megfelel a követelményeknek	ISO 13849-1: 2015 kategória 4, PL e
	IEC 61508 SIL 3
	IEC 62061 SIL 3
Élettartam TM (Mission Time) [h]	175200
PFH [1/h]	3,7E-08
Mechanikai adatok	
Súly [g]	5800
Méretetek [mm]	1863 x 28 x 30
Anyagok	ház: alumínium; védőüveg: PC



Biztonsági fényfüggöny

OYA1810-14-4-06-P-1

Hossz L	[mm]	1863
---------	------	------

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző		LED, sárga
		LED, zöld
		LED, piros
		LED, kék
		LED, narancs

Tartozékok

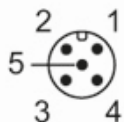
Szállított tételek	rögzítőkonzol: 6
	horonyanya: 6
	Anyák

Megjegyzések

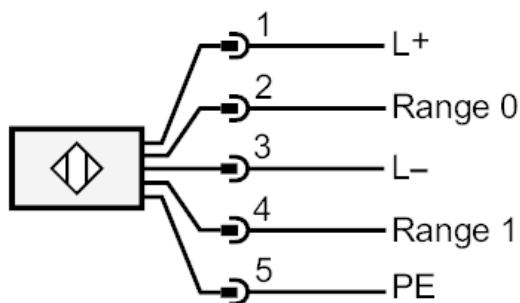
Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - adó

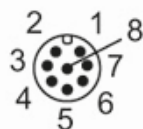
Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



Elektromos csatlakozás - vevő

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A; Maximális kábelhossz: 100 m; 0,34 mm² érkeresztmetszetnél

Biztonsági fényfüggöny

OYA1810-14-4-06-P-1

Csatlakozás

