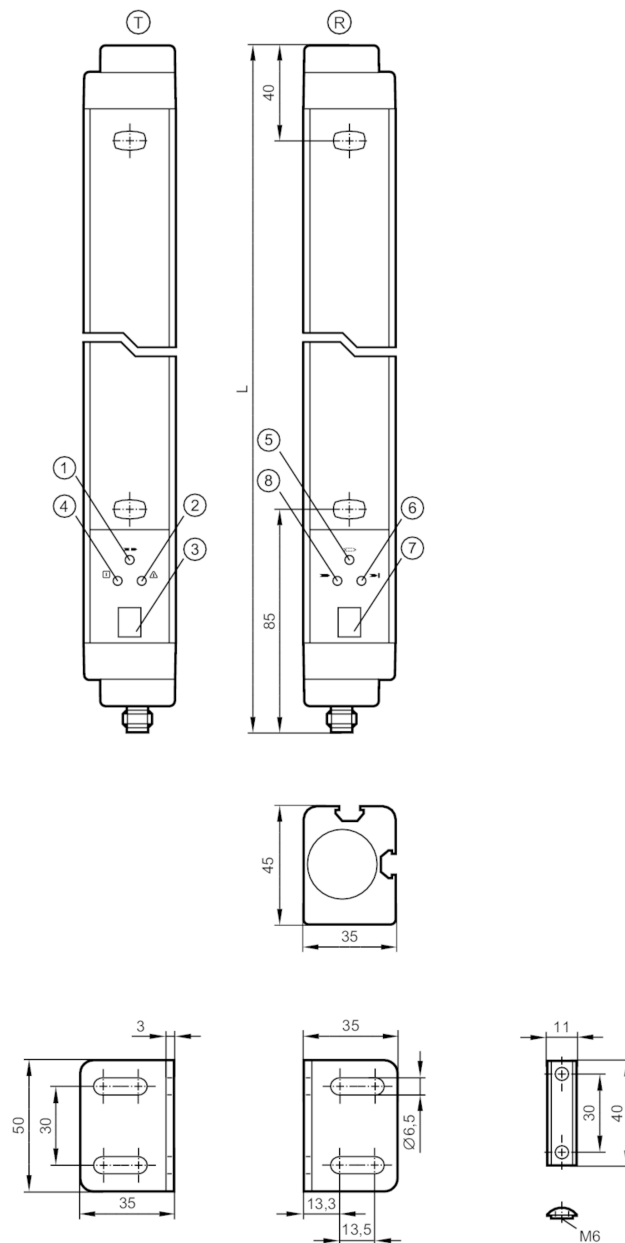


Biztonsági fényfüggöny

OYA1210-40-4-18-P-1-B

8-pólusú dugaljakkal esetében a színek nem szabványosítottak.
Kérjük, vegye figyelembe az érzékelő és az aljzatok érkiosztását (lásd adatlap).



- T adó
- R vevő
- 1 LED sárga
- 2 LED piros
- 3 7-segmenses LED kijelző
- 4 LED zöld
- 5 LED sárga
- 6 LED piros
- 7 7-segmenses LCD-kijelző
- 8 LED zöld



Termékjellemzők

Fény típusa

infravörös



Biztonsági fényfüggöny

OYA1210-40-4-18-P-1-B

Elektromos kivitel	PNP
Védettség	IP 65
Felhasználási terület	
Védelmi funkció	hozzáférés-védelem (kézvédelem)
Elektromos adatok	
Üzemi feszültség toleranciája [%]	20
Üzemi feszültség [V]	24 DC
Védelmi osztály	III
Polaritáscsere védelem	igen
Bekapcsolási késleltetési idő [s]	< 18
Fény típusa	infravörös
Hullámhossz [nm]	950
Vevő	
Áramfelvétel [mA]	125
Adó	
Áramfelvétel [mA]	83
Kimenetek	
Elektromos kivitel	PNP
OSSD kimenetek száma	2
Maximális terhelő áram [mA]	500; (24 V)
Rövidzárlat-védelem	igen
Érzékelési tartomány	
Védelmi terület magassága [mm]	1210
Felbontás (érzékelési képesség d)	40
Védelmi terület szélessége (alacsony fényintenzitás) [m]	0...6
Védelmi terület szélessége (nagy fényintenzitás) [m]	3...18
Mozgó kioltás	igen
Reakcióidők	
Válaszidő [ms]	12,5
Környezeti körülmények	
Alkalmazás	EN 60654-1 szerinti C-osztályú vízálló alkalmazásokhoz
Környezeti hőmérséklet [°C]	0...55
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	95
Védettség	IP 65
Tesztek / engedélyek	
EMC	IEC 61496-1
Ütésállóság	IEC 61496-1
Rezgésállóság	IEC 61496-1
Biztonsági besorolás	
ESPE típus (IEC 61496-1)	4



Biztonsági fényfüggöny

OYA1210-40-4-18-P-1-B

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]	1,5E-08

Mechanikai adatok

Súly [g]	3336
Méreték [mm]	1311 x 35 x 45
Anyagok	ház: alumínium; védőüveg: PC
Hossz L [mm]	1311

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	adó	3 x LED
	adó	7-segmenses LCD-kijelző
	vevő	3 x LED
	vevő	7-segmenses LCD-kijelző

Tartozékok

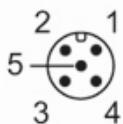
Szállított tételek	rögzítőkonzol: 4
	horonyanya: 4
	csavarok

Megjegyzések

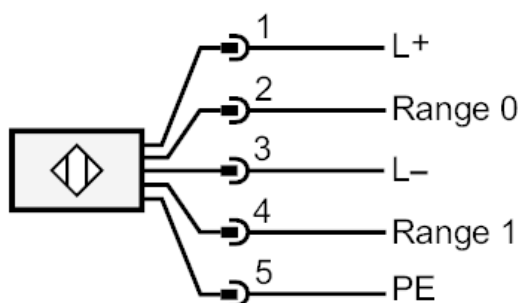
Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

Elektromos csatlakozás - adó

Csatlakozó: 1 x M12; kódolás: A



Csatlakozás



Biztonsági fényfüggöny

OYA1210-40-4-18-P-1-B

Elektromos csatlakozás - vevő

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



Csatlakozás

