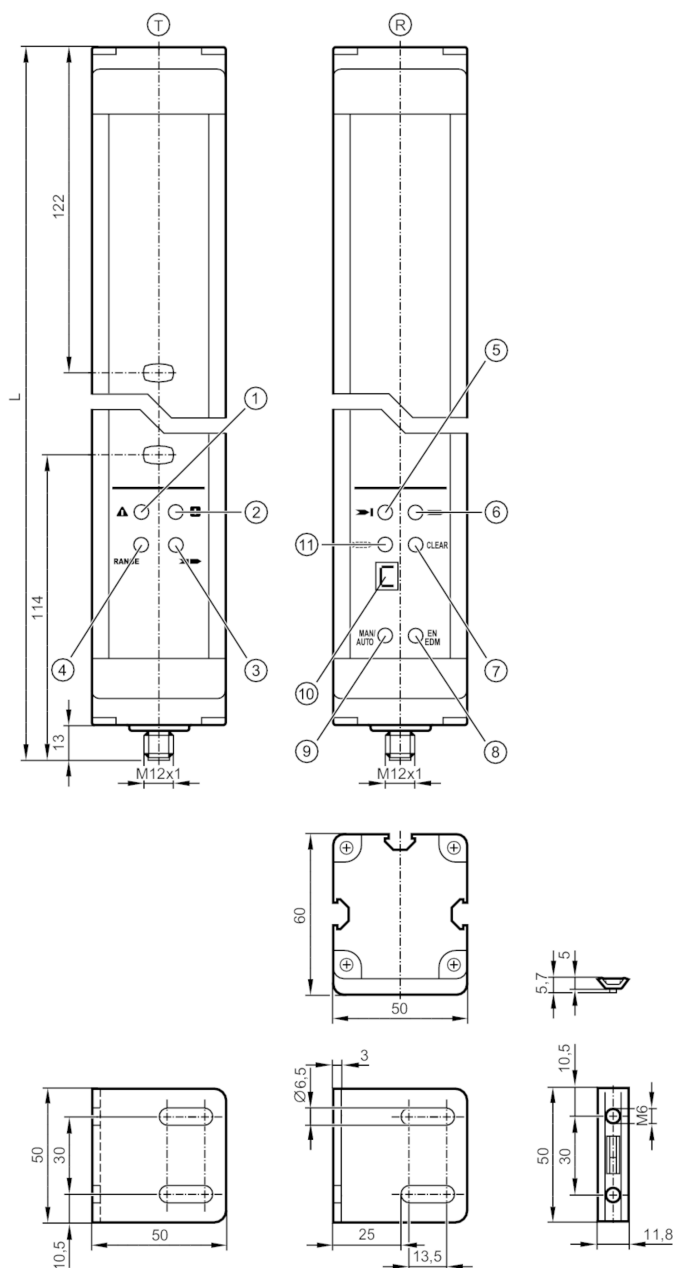


For 8-polet stikkontakter er kjernefargene ikke standardisert.

Vær oppmerksom på ledningen til sensoren og stikkontaktene(se datablad).



T	sender
R	mottaker
1	LED rød
2	LED grønn
3	LED gul
4	LED oransje
5	LED rød
6	LED grønn
7	LED gul
8	LED gul
9	LED gul
10	display
11	LED oransje



Sikkerhetslysgitre

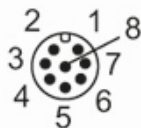
OYA0910-04-4-60-P-1

Produktegenskaper		
Type av lys		infrarødt lys
Elektrisk design		PNP
Beskyttelse		IP 65
Applikasjon		
Beskyttelsesfunksjon		adgangshindring kroppsbeskyttelse
Elektriske data		
Driftsspenningstoleranse	[%]	20,00
Driftsspenning	[V]	24,00 DC
Beskyttelsesklasse		III
Beskyttelse mot omvendt polaritet		ja
Innkoblingsforsinkelsestid	[s]	< 10,00
Type av lys		infrarødt lys
Bølgelengde	[nm]	950,00
Mottaker		
Strømforbruk	[mA]	250,00
Sender		
Strømforbruk	[mA]	125,00
Utganger		
Elektrisk design		PNP
Antall OSSD-utganger		2
Maks. strømbelastning pr. OSSD-utgang	[mA]	500,00; (24 V)
Beskyttelse mot kortslutning		ja
Deteksjonsområde		
Høyde for beskyttet felt	[mm]	910,00
Antall bjelker		4
Bredde for beskyttet felt (lav lysstyrke)	[m]	8,00...30,00
Bredde for beskyttet felt (høy lysstyrke)	[m]	18,00...60,00
Responstid		
Responstid	[ms]	7,00
Driftsforhold		
Bruksområder		klasse C til EN 60654-1 værbestandig applikasjon
Omgivelsestemperatur	[°C]	-10,00...55,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	95,00
Beskyttelse		IP 65
Tester/godkjenninger		
EMC	IEC 61496-1	
Støtmotstand	IEC 61496-1	
Vibrasjonsmotstand	IEC 61496-1	



Sikkerhetslysgitre

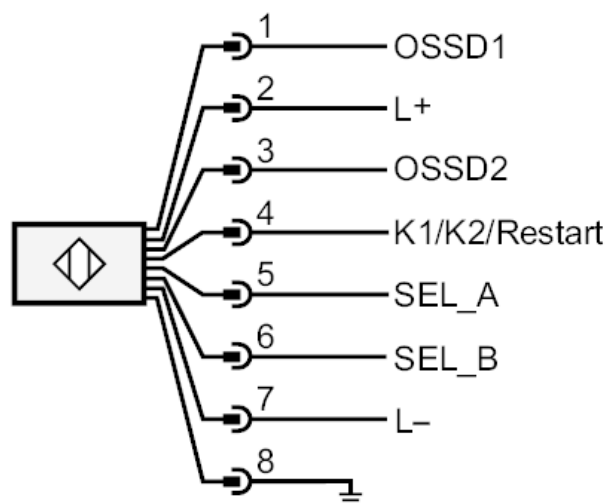
OYA0910-04-4-60-P-1

Sikkerhetsklassifisering		
ESPE-type (IEC 61496-1)	4	
Overholder kravene	ISO 13849-1: 2015 Kategori 4, PL e	
	IEC 61508 SIL 3	
	IEC 62061 SIL 3	
Oppdragstid TM	[h]	175200
PFH	[1/h]	7,9E-09
Mekaniske data		
Vekt	[g]	7 660,00
Dimensjoner	[mm]	1 136,00 x 50,00 x 60,00
Materialer	hus: aluminium; frontlinse: PC	
Lengde L	[mm]	1 136,00
Displayer/driftselementer		
Display	sender	4 x LED
	mottaker	6 x LED
	mottaker	LC-skjerm
Tilbehør		
Varer som leveres	monteringsbrakett: 6	
	slotmutter: 6	
Merknader		
Antall i forpakning	1,00 stk.	
Elektrisk tilkobling - mottaker		
Koblinger: 1 x M12; koding: A; Maksimal kabellengde: 100 m; for ledningstverrsnitt 1 mm²		
		

Sikkerhetslysgitre

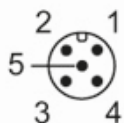
OYA0910-04-4-60-P-1

Tilkobling



Elektrisk tilkobling - sender

Koblinger: 1 x M12; koding: A



Tilkobling

