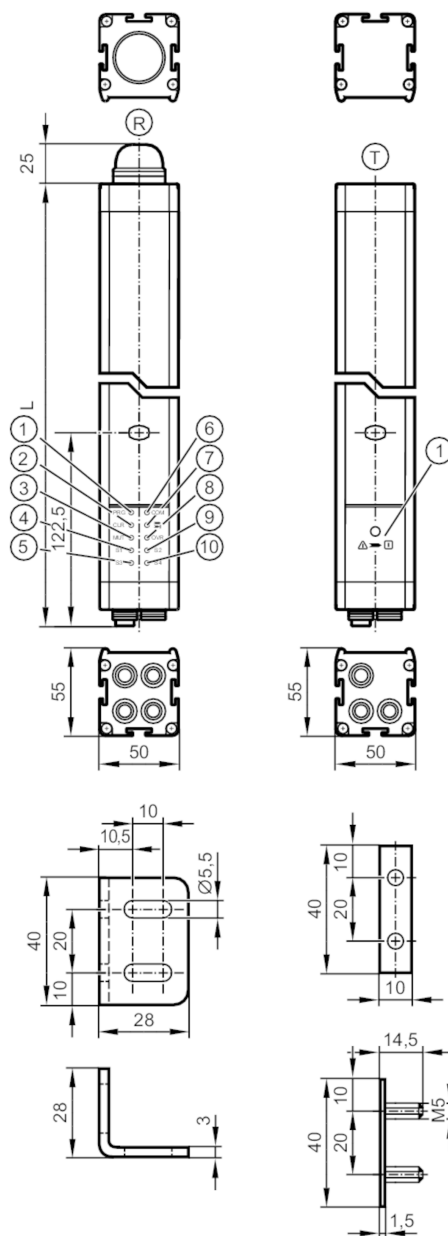




Sikkerhedslysbomme

OYA810-03-4-12-P-4-M



- T sender
- 1 LED tre-farvet rød / gul / grøn
-
- R modtager
- 1 LED gul
- 2 LED gul
- 3 LED gul
- 4 LED gul
- 5 LED gul
- 6 LED orange
- 7 LED 2-farvet rød/grøn
- 8 LED gul
- 9 LED gul
- 10 LED gul



Produkttegenskaber

Lys-type

Infrarødt lys



Sikkerhedslysbomme

OYA810-03-4-12-P-4-M

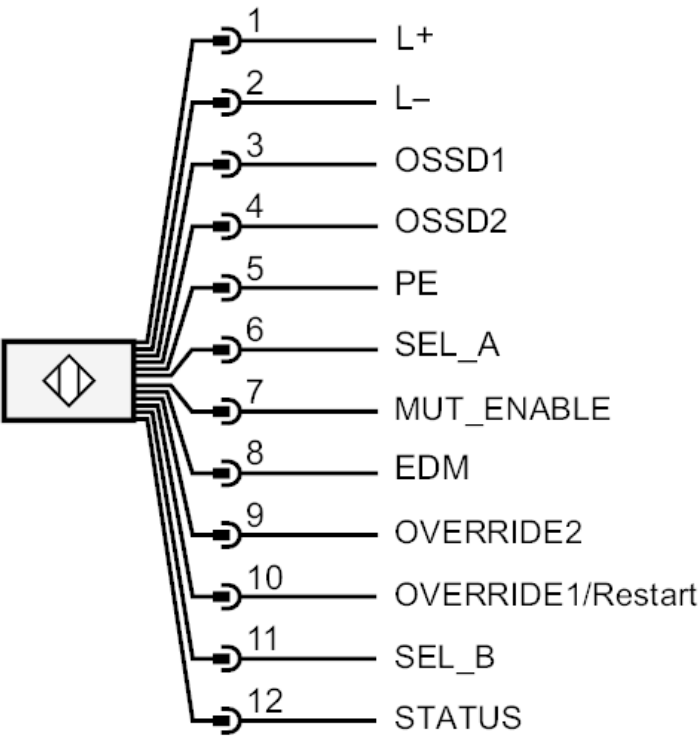
Elektrisk design	PNP
Kapslingsklasse	IP 65; IP 67
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	24 DC
Kapslingsklasse	III
Polaritetsbeskyttelse	ja
Power-on forsinkelse [s]	< 10
Lys-type	Infrarødt lys
Bølgelængde [nm]	950
Modtager	
Strømforbrug [mA]	84
Sender	
Strømforbrug [mA]	42
Udgange	
Elektrisk design	PNP
Antal OSSD udgange	2
Max. strømforbrug pr OSSD udgang [mA]	300; (24 V)
Kortslutningsbeskyttelse	ja
Registreringsområde	
Beskyttelseshøjde [mm]	810
Antal stråler	3
Beskyttelsesområde bredde (lav lys intensitet) [m]	0...4
Beskyttelsesområde bredde (høj lys intensitet) [m]	3...12
Reaktionstid	
Reaktionstid [ms]	5,5
Omgivende forhold	
Anvendelsessteder	Klasse C iht. EN 60654-1 Vejrbeskyttede applikation
Omgivelsestemperatur [°C]	-30...55
Lagringstemperatur [°C]	-30...70
Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%]	95; (ikke kondenserende)
Kapslingsklasse	IP 65; IP 67
Godkendelser / Tests	
EMC	IEC 61496-1
Chokbestandig	IEC 61496-1
Vibrationsbestandig	IEC 61496-1
Sikkerhedsparametre	
ESPE type (IEC 61496-1)	4
Opfylder kravene	ISO 13849-1: 2015 kategori 4, PL e
	IEC 61508 SIL 3
	IEC 62061 SIL 3
Levetid TM (Mission Time) [h]	175200



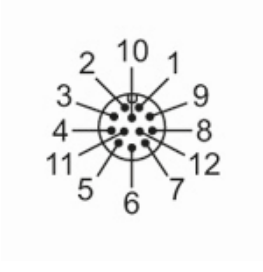
Sikkerhedslysborne

OYA810-03-4-12-P-4-M

PFH	[1/h]	9E-09	
Mekaniske data			
Vægt	[g]	6420	
Dimensioner	[mm]	985 x 50 x 50	
Materiale		Kapsling: aluminium; front linse: PC	
Længde L	[mm]	985	
Display / Betjeningsenhed			
Display	sender	1 x LED	
	modtager	10 x LED	
Tilbehør			
Leverings omfang	Monteringsvinkel: 6		
	Montagemøtrikker for not: 6		
Bemærkning			
Emballage-enheder	1 stk.		
Elektrisk tilslutning - modtager			
Tilslutning			



Stik: 1 x M12; Max. Ledningslængde: 100 m; ved ledningstværsnit 1 mm²

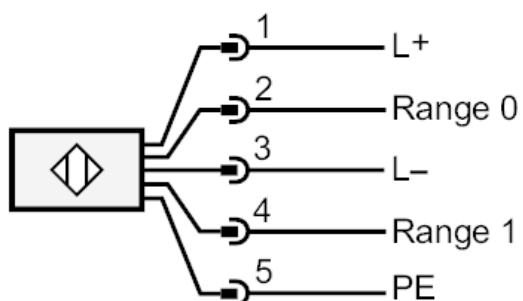


Sikkerhedslysborne

OYA810-03-4-12-P-4-M

Elektrisk tilslutning - sender

Tilslutning



Stik: 1 x M12; kodning: A

