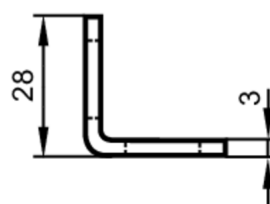
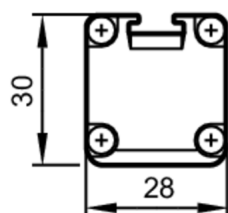
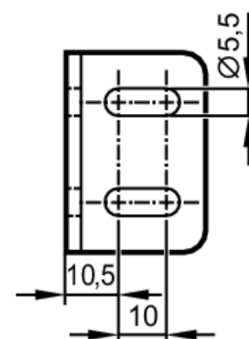
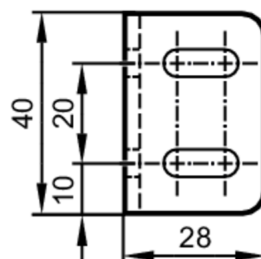
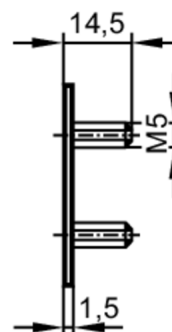
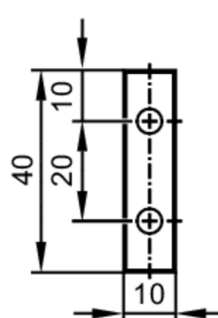
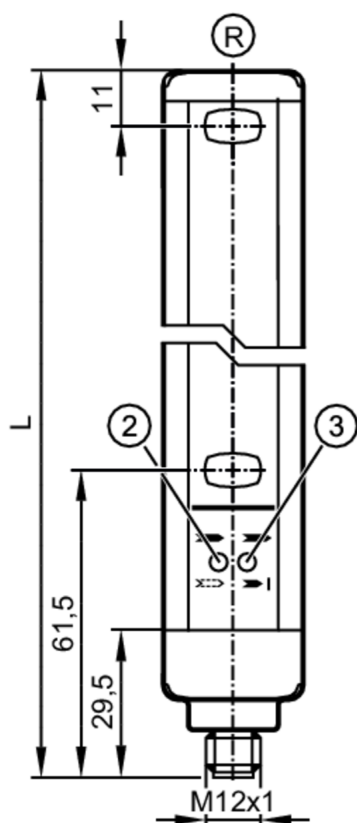


OYA1510-20-4-20-P-1



- | | |
|---|------------------------------|
| T | sändare |
| R | mottagare |
| 1 | LED 3-färgad röd/grön/orange |
| 2 | LED 2-färgs gul/blå |
| 3 | LED 2-färgs röd/grön |



Typ av ljus

infrarött ljus

Skyddsfunktion

Tillträdesskydd handskydd

Anslutningsspänning tolerans

[%]

20



Ljusridå

OYA1510-20-4-20-P-1

Anslutningsspänning	[V]	24 DC
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Tillslagsfördröjning	[s]	< 2
Typ av ljus		infrarött ljus
Våglängd	[nm]	950
Mottagare		
Strömförbrukning	[mA]	83
Sändare		
Strömförbrukning	[mA]	42
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP
Antal OSSD-utgångar		2
Max. strömbelastning per OSSD utgång	[mA]	400; (24 V)
Kortslutningsskyddad		ja
Område		
Skyddshöjd	[mm]	1510
Upplösning (detekteringskapacitet d)	[mm]	20
Skyddsyta bredd (vid låg ljusintensitet)	[m]	0...10
Skyddsyta bredd (vid hög ljusintensitet)	[m]	3...20
Reaktionstider		
Reaktionstid	[ms]	20
Driftförhållanden		
Applikation		Klass C enligt EN 60654-1 klimatsäker applikation
Omgivningstemperatur	[°C]	-10...55
Max. relativ luftfuktighet	[%]	95
Kapslingsklass		IP 65; IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	IEC 61496-1	
Stöttålighet	IEC 61496-1	
Vibrationstålighet	IEC 61496-1	
Säkerhetsklassificering		
ESPE-typ (IEC 61496-1)		4
Överensstämmer med kraven		ISO 13849-1: 2015 Kategori 4, PL e
		IEC 61508 SIL 3
		IEC 62061 SIL 3
Livstid TM (Mission Time)	[h]	175200
PFH	[1/h]	3,2E-08
Mekaniska data		
Vikt	[g]	6165
Mått	[mm]	1563 x 28 x 30

OY230S



Ljusridå

OYA1510-20-4-20-P-1

Material	kapsling: Aluminium; framruta: PC	
Längd L	[mm]	1563

Displayer / manöverelement

Display		LED, gul
		LED, grön
		LED, röd
		LED, blå
		LED, orange

Tillbehör

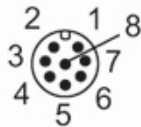
Ingående delar	Monteringsvinkel: 6	
	Monteringsmuttrar: 6	
	Muttrar	

Anmärkning

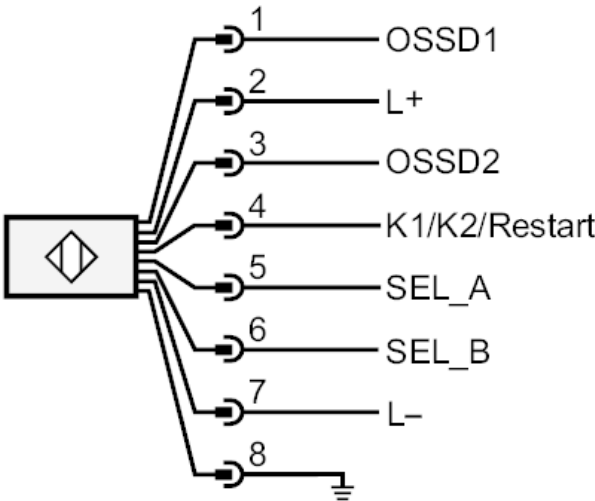
Förpackning	1 antal
-------------	---------

Elektrisk anslutning - mottagare

Anslutning: 1 x M12; kodning: A; Max. kabellängd: 100 m; för ledartvärsnitt 0,34 mm²



Anslutning



Ljusridå

OYA1510-20-4-20-P-1

Elektrisk anslutning - sändare

Anslutning: 1 x M12; kodning: A



Anslutning

