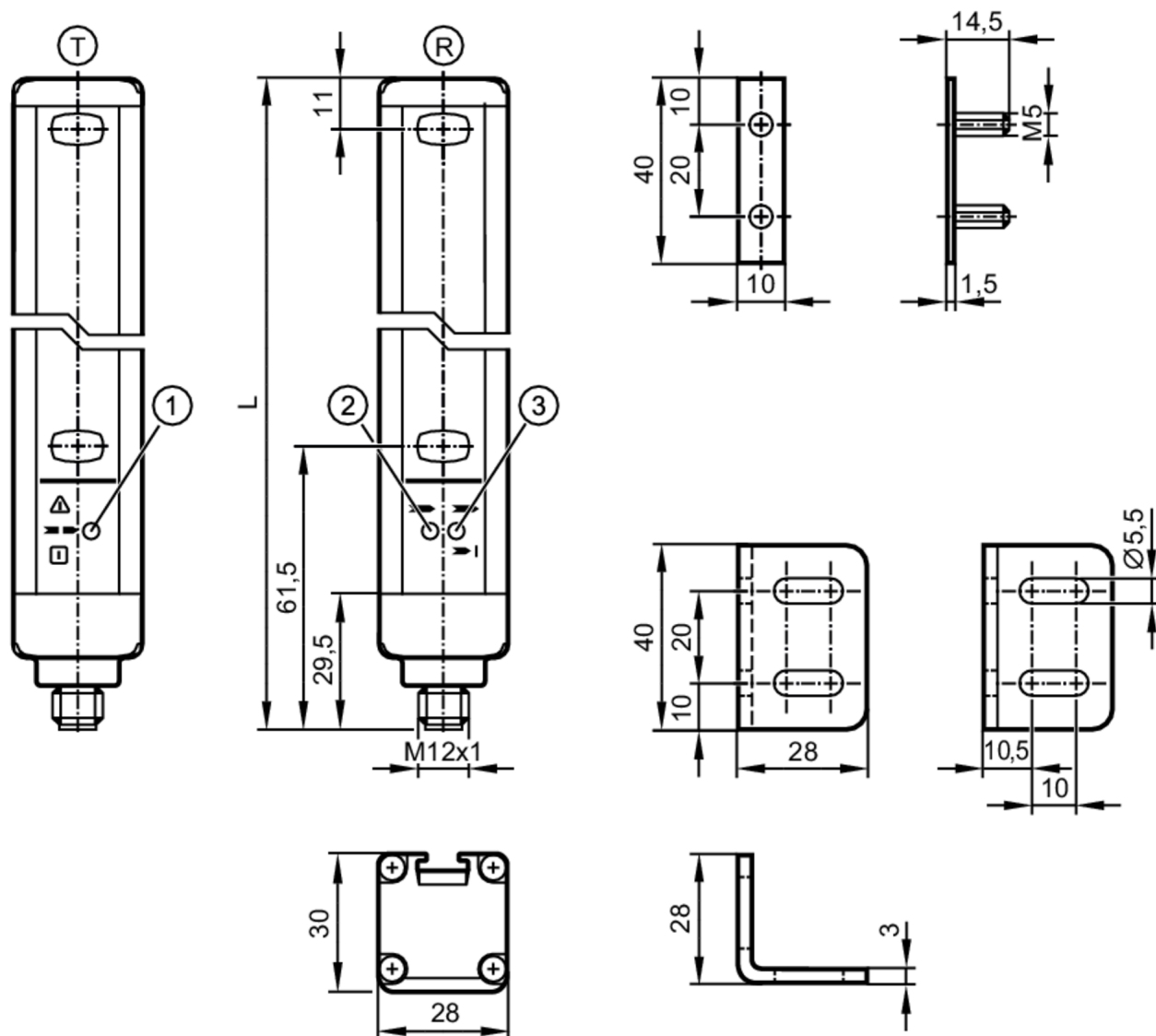


Sigurnosna svjetlosna zavjesa

OYA1360-40-2-12-P-1

Temeljne boje nisu standardizirane za 8-polne utičnice.
Obratite pažnju na ožičenje senzora i utičnica (pogledajte tehnički list).



- T predajnik
R prijamnik
1 LED trobojno crveno/zeleno/narančasto
2 LED Žuto
3 LED dvobojno crveno/zeleno



Značajke proizvoda

Vrsta svjetla	Infracrveno svjetlo
Električna izvedba	PNP
Zaštita	IP 65; IP 67

Primjena

Zaštitna funkcija	Zaštita ruke za nemogućavanje pristupa
-------------------	--



Sigurnosna svjetlosna zavjesa

OYA1360-40-2-12-P-1

Električni podaci		
Tolerancija radnog napona	[%]	20
Radni napon	[V]	24 DC
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrijeme odgode uključenja	[s]	< 2
Vrsta svjetla		Infracrveno svjetlo
Valna duljina	[nm]	950
Prijamnik		
Potrošnja struje	[mA]	83
Predajnik		
Potrošnja struje	[mA]	42
Izlazi		
Električna izvedba		PNP
Broj izlaza OSSD		2
Maks. strujno opterećenje po izlazu OSSD	[mA]	400; (24 V)
Zaštita od kratkog spoja		da
Domet nadzora		
Visina zaštićenog područja	[mm]	1360
Rezolucija (kapacitet detekcije d)	[mm]	40
Širina zaštitnog područja (intenzitet niskog osvjetljenja)	[m]	0...4
Širina zaštitnog područja (intenzitet visokog osvjetljenja)	[m]	3...12
Vremena reakcije		
Vrijeme reagiranja	[ms]	12,5
Radni uvjeti		
Primjena		Klasa C prema EN 60654-1 za primjenu u svim vremenskim uvjetima
Temperatura okoline	[°C]	-10...55
Temperatura skladištenja	[°C]	-20...70
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka	[%]	95
Zaštita		IP 65; IP 67
Testovi / odobrenja		
EMC	IEC 61496-1	
Otpornost na udarce	IEC 61496-1	
Otpornost na vibracije	IEC 61496-1	
Sigurnosna klasifikacija		
Vrsta ESPE (IEC 61496-1)		2
Usklađeno sa zahtjevima		ISO 13849-1: 2015 Kategorija 2, PL c
		IEC 62061 SIL 1
Vijek trajanja TM (Mission Time)	[h]	175200



Sigurnosna svjetlosna zavjesa

OYA1360-40-2-12-P-1

PFH	[1/h]	5,4E-08
-----	-------	---------

Mehanički podaci

Težina	[g]	4620
Dimenzije	[mm]	1413 x 28 x 30
Materijali	kućište: Aluminij; zaštitni pokrov leće: Računalo	
Duljina L	[mm]	1413

Prikazi / radni elementi

Prikaz	predajnik	1 x LED
	prijamnik	2 x LED

Dodatna oprema

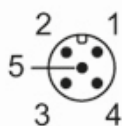
Isporuka obuhvata	Montažni nosač: 6
	Utorne matice: 6
	Matice

Opaske

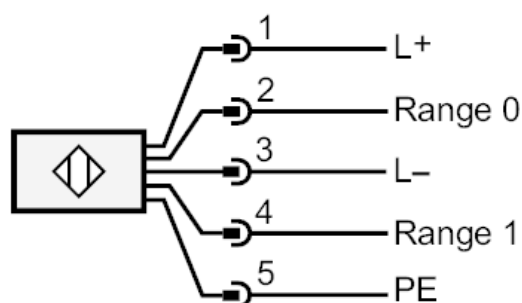
Količina pakiranja	1 kom.
--------------------	--------

Električni priključak - predajnik

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A



Priključak

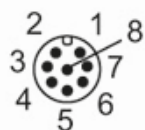


Sigurnosna svjetlosna zavjesa

OYA1360-40-2-12-P-1

Električni priključak - prijamnik

Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Maks. duljina kabela: 100 m; za poprečni presjek žice 0,34 mm²



Priključak

