



Prijamnik laserskog senzora blokade

OJELFPKG/FO/AS



1 taster



Značajke proizvoda		
Vrsta svjetla	crvena lampica	
Klasa laserske zaštite	1	
Kućište	Kvadratno	
Primjena		
Načelo funkcije	Senzor blokade jednosmjernog svjetla	
Električni podaci		
Radni napon	[V]	10...30 DC
Potrošnja struje	[mA]	< 12
Zaštitna klasa		III
Zaštita od obrnutog polariteta		da
Vrsta svjetla		crvena lampica
Valna duljina	[nm]	650
Uobičajeni radni vijek	[h]	50000
Izlazi		
Električna izvedba	PNP	



Prijamnik laserskog senzora blokade

OJELFPKG/FO/AS

Izlazna funkcija	osvijetljeni/zamračeni način; (programabilno)
Maks. naponski pad izlaza prekapčanja DC [V]	2,5
Trajna snaga struje izlaza prekapčanja DC [mA]	200
Frekvencija prekapčanja DC [Hz]	1200
Zaštita od kratkog spoja	da
Vrsta zaštite od kratkog spoja	impulsno
Zaštita od preopterećenja	da

Domet nadzora

Predajnik / prijamnik	prijamnik
Doseg [m]	< 15
Prilagodljivo područje	da
Promjer najmanjeg uočljivog predmeta [mm]	2

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-10...60
Zaštita	IP 67

Testovi / odobrenja

EMC	EN 60947-5-2	
Klasa laserske zaštite		1
Napomena o laserskoj zaštiti	Oprez:	Laserska svjetlost
	laserski razred:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		Usklađeno s 21 CFR 1040 osim otklona prema Laserskoj napomeni br. 50, datum lipanj 2007.
MTTF [godina]		968

Mehanički podaci

Težina [g]	27,1
Kućište	Kvadratno
Dimenzije [mm]	35 x 24 x 11
Materijali	kućište: ABS; instalacija: Tlačno lijevani cink; prozor LED: SEPS; taster: SEPS
Optički materijal	Staklo
Poravnanje optike	čeona optika

Prikazi / radni elementi

Prikaz	Status prekapčanja	1 x LED, Žuto
	Pogon	1 x LED, Zeleno
	Funkcija	1 x LED, Crveno
Elektronska brava		da

Dodatna oprema

Isporuka obuhvata	Osnovno pričvršćivanje: 1, E20964
	Vijci: 2 x M3 x 16
	opružni podlošnici: 2
	Matice: 2

Prijamnik laserskog senzora blokade

OJELFPKG/FO/AS

Opaske

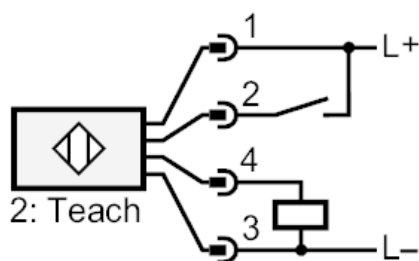
Opaske	Pogonski napon "supply class 2" prema cULus
Količina pakiranja	1 kom.

Električni priključak

Poveznik: 1 x M8; kodiranje: A



Priključak



2

Teach



Prijamnik laserskog senzora blokade

OJELFPKG/FO/AS

dijagrami i grafikoni

graf normiranog dobitka

