



Enkelavkännande lasergivare, mottagare

OJELFPKG/FO/AS



1 Tryckknapp



Produktegenskaper		
Typ av ljus		rött ljus
Laserskyddsklass		1
Hölje		rektangulär
Applikation		
Funktionsprincip		Envägsavkännande givare
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	10...30 DC
Strömförbrukning	[mA]	< 12
Skyddsklass		III
Polaritetsskyddad		ja
Typ av ljus		rött ljus
Våglängd	[nm]	650
Typ. Livslängd	[h]	50000
Utgångar		
Elektriskt utförande		PNP



Enkelavkännande lasergivare, mottagare

OJELFPKG/FO/AS

Utgångsfunktion		ljus-/mörkerkopplad; (Programmerbar)	
Max. spänningsfall vid kopplingsutgång DC [V]		2,5	
Permanent belastningsström i kopplingsutgången DC [mA]		200	
Kopplingsfrekvens DC [Hz]		1200	
Kortslutningsskyddad		ja	
Typ av kortslutningsskydd		pulserande	
Överlastskydd		ja	
Område			
Sändare / mottagare		mottagare	
Räckvidd [m]		< 1	
Inställbart område		ja	
Diameter på minsta avkänningsbara objekt [mm]		0,8	
Driftförhållanden			
Omgivningstemperatur [°C]		-10...60	
Kapslingsklass		IP 67	
Godkännanden / tester			
EMC		EN 60947-5-2	
Laserskyddsklass		1	
Hänvisning till laser		Varning:	
		Laserljus	
		Laserklass:	
		1	
		EN / IEC60825-1:2007	
		EN / IEC60825-1:2014	
		Uppfyller 21 CFR 1040 bortsett från avvikelser i enlighet med laser notis nr. 50, daterad juni 2007	
MTTF (Mean Time To Failure) [års]		968	
Mekaniska data			
Vikt [g]		27,2	
Hölje		rektangulär	
Mått [mm]		35 x 24 x 11	
Material		kapsling: ABS; fixtur: formgjuten zink; LED-fönster: SEPS; Tryckknapp: SEPS	
Material lins		Glas	
Linsjustering		Frontmonterad optik	
Displayer / manöverelement			
Display		Utgångsstatus	
		1 x LED, gul	
		drift	
		1 x LED, grön	
		Funktion	
		1 x LED, röd	
Elektroniskt lås		ja	
Tillbehör			
Ingående delar		Monteringssockel, standard: 1, E20964	
		monteringsskruvar: 2 x M3 x 16	
		fjäderbricka: 2	
		Muttrar: 2	



Enkelavkännande lasergivare, mottagare

OJELFPKG/FO/AS

Anmärkning

Anmärkning

Driftspänning "supply class 2" enligt cULus

Förpackning

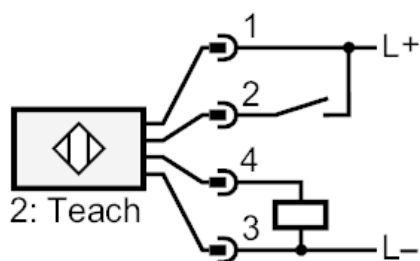
1 antal

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M8; kodning: A



Anslutning



2

Teach