



LASER reflex fénySOROMPÓ

OJPLFNKG/SO/AS



1 billentyű



Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Lézervédelmi osztály		1
Ház		téglatest kialakítású
Felhasználási terület		
Különleges tulajdonságok		polarizációs szűrő
Működési elv		Prizmás fénySOROMPÓ
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	< 15
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	650
Tip. élettartam	[h]	50000



LASER reflex fénySOROMPÓ

OJPLFNKG/SO/AS

Kimenetek		
Elektromos kivitel	NPN	
Kimeneti funkció	világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)	
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC [V]	2,5	
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC [mA]	200	
Kapcsolási frekvencia DC [Hz]	2000	
Rövidzárlat-védelem	igen	
Rövidzárlat elleni védelem típusa	ütemezett	
Túlterhelés-védelem	igen	
Érzékelési tartomány		
Prizmára vonatkoztatott hatótávolság [m]	8; (Prizma 50 x 50 mm E20722)	
Beállítható tartomány	igen	
Legkisebb érzékelhető tárgy átmérője [mm]	2,5; (0,1 m; 2,5 m: 4; 5 m: 8)	
Max. fényfolt átmérő [mm]	12	
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	a maximális tarományban	
Polarizációs szűrő	igen	
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]	-10...60	
Védettség	IP 67	
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
Lézervédelmi osztály	1	
Megjegyzés a lézervédelemhez	Figyelem:	lézerfény
	lézerosztály:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		megfelel a 21 CFR 1040 részével, kivéve a 2007 júniusban kiadott 50.-ik lézer nyilatkozat eltéréseit
MTTF [év]	725	
Mechanikai adatok		
Súly [g]	28,9	
Ház	téglatest kialakítású	
Méretek [mm]	35 x 11 x 24	
Anyagok	ház: ABS; rögzítő: horganyöntvény; LED ablak: SEPS; billentyű: SEPS	
Optika anyaga	üveg	
Optika elhelyezkedése	oldalsó optika	
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
	működés	1 x LED, piros



LASER reflex fénySOROMPÓ

OJPLFNKG/SO/AS

Elektronikus lezárás	igen
----------------------	------

Tartozékok

Szállított tételek	alaprögzítés: 1, E20964
	rögzítőcsavarok: 2 x M3 x 16
	rugós alátétek: 2
	Anyák: 2

Megjegyzések

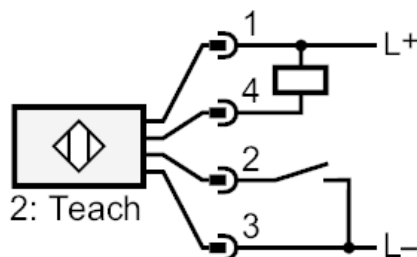
Megjegyzések	üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint
Csomagolási egység	1 db

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A



Csatlakozás





LASER reflex fénySOROMPÓ

OJPLFNKG/SO/AS

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

