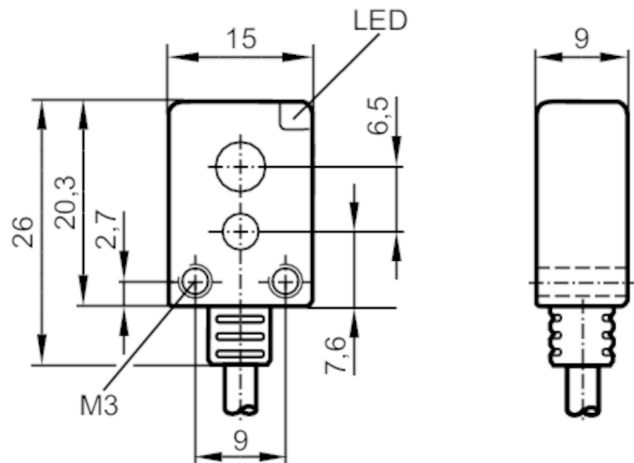


O7P200



Prizmás fénySOROMPÓ

O7P-DPKG/0,20M/AS



vevő a felső optikában
adó az alsó optikában



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	polarizációs szűrő
Működési elv	Prizmás fénySOROMPÓ

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	20; ((24 V))
Védelmi osztály		III
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	633

Kimenetek

Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		sötétre kapcsolás
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	100
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett

Érzékelési tartomány

Prizmára vonatkoztatott hatótávolság	[m]	0,03...1; (Prizma Ø 80 E20005; Prizma 50 x 50 mm E21299)
Beállítható tartomány		nem

O7P200



Prizmás fényesorompó

O7P-DPKG/0,20M/AS

Max. fényfolt átmérő	[mm]	55
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		a maximális tarományban
Polarizációs szűrő		igen

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség		IP 65

Tesztek / engedélyek

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF	[év]	1155

Mechanikai adatok

Súly	[g]	14,4
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	20,3 x 15 x 9
Anyagok		PA
Optika anyaga		PMMA
Optika elhelyezkedése		oldalsó optika

Kijelzők / kezelési egységek

Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
---------	--------------------	----------------

Megjegyzések

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

Elektromos csatlakozás

Kábel: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Csatlakozó: 1 x M8; kódolás: A; záró: bepattintható csavaros csatlakozó



O7P200



Prizmás fénysorompó

O7P-DPKG/0,20M/AS

Csatlakozás

