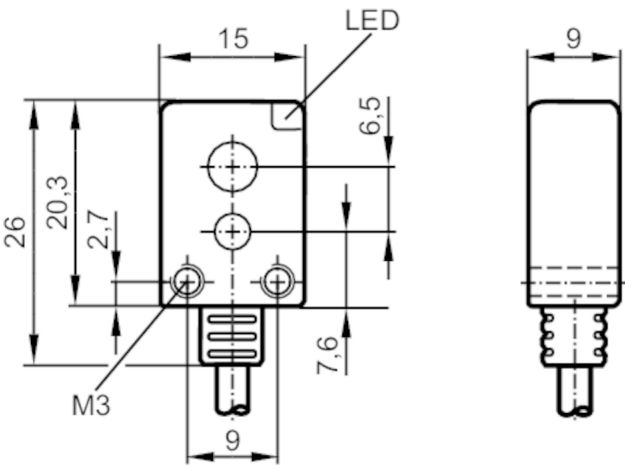




Prizmás fénySOROMPÓ

O7P-DNKG/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		NPN
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



Prizmás fényesorompó

O7P-DNKG/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]	969

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





Prizmás fényesorompó

O7P-DNKG/0,20M/AS

Csatlakozás

