

Prizmás fényesorompó

OTP-FNKG

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: O5P502

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



1 potenciométer
vevő az alsó optikában
adó a felső optikában



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	téglatest kialakítású

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	polarizációs szűrő
Működési elv	Prizmás fényesorompó

Elektromos adatok

Üzemi feszültség	[V]	10...55 DC
Áramfelvétel	[mA]	35; ((24 V))
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	660

Kimenetek

Elektromos kivitel		NPN
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültsége DC	[V]	2,5



Prizmás fényesorompó

OTP-FNKG

Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	250
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	150
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Prizmára vonatkoztatott hatótávolság	[m]	0,2...2; (Prizma Ø 80 E20005)
Beállítható tartomány		igen
Max. fényfolt átmérő	[mm]	280
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		a maximális tarományban
Polarizációs szűrő		igen
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...60
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC	EN 60947-5-2	
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	0,218
Ház		téglatest kialakítású
Méretek	[mm]	75 x 19 x 30
Anyagok		PBT
Optika anyaga		PMMA
Optika elhelyezkedése		oldalsó optika
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
	üzem / működés	1 x LED, zöld
Tartozékok		
Szállított tételek	rögzítési szög: 1, E20441 csavarhúzó	
Megjegyzések		
Csomagolási egység	1 db	

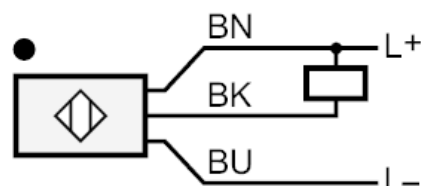
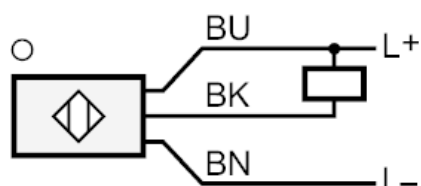
Prizmás fénySOROMPÓ

OTP-FNKG

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Csatlakozás



Érszínek :
 BN = barna
 BU = kék
 BK = fekete

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

