



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/2M



- 1 programozó nyomógombok
2 LED 4 x 90°



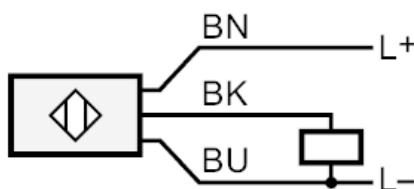
Termékjellemzők		
Fény típusa		vörös fény
Ház		menetes kialakítás
Felhasználási terület		
Működési elv		Tárgyreflexiós optikai érzékelő
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...36 DC
Áramfelvétel	[mA]	25
Védelmi osztály		II
Polaritáscsere védelem		igen
Fény típusa		vörös fény
Hullámhossz	[nm]	624
Kimenetek		
Elektromos kivitel		PNP
Kimeneti funkció		világos-/sötétre kapcsolás; (programozható)
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	2000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen
Érzékelési tartomány		
Érzékelési távolság	[mm]	2...800; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Gyári beállítás		fényre kapcsolás
Beállítási tartomány	[mm]	150...800
Beállítható tartomány		igen



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/2M

Max. fényfolt átmérő	[mm]	66
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak		a maximális tartományban
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-25...80
Védettség		IP 67
Tesztek / engedélyek		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[év]	473
Mechanikai adatok		
Súly	[g]	136,3
Ház		menetes kialakítás
Méretek	[mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Menet megjelölés		M18 x 1
Anyagok		rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Optika anyaga		PMMA
Kijelzők / kezelési egységek		
Kijelző	kapcsolási állapot	1 x LED, sárga
Teach funkció		igen
Elektronikus lezárás		igen
Tartozékok		
Szállított tételek		záróanyák: 2
Megjegyzések		
Megjegyzések		üzemi feszültség "2-es osztályú tápegység" cULus szerint
Csomagolási egység		1 db
Elektromos csatlakozás		
Kábel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm ²		
Csatlakozás		



Érszínek :
BK = fekete
BN = barna
BU = kék



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/2M

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

