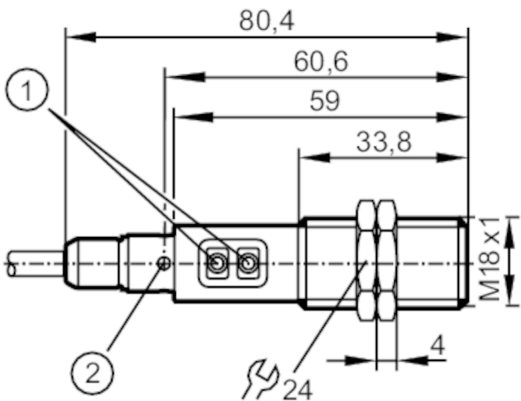




Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/6M



- 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
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
Max. fényfolt átmérő	[mm]	66



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/6M

Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak

a maximális tartományban

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]

-25...80

Védettség

IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K

Tesztek / engedélyek

EMC

EN 60947-5-2

MTTF

[év]

473

Mechanikai adatok

Súly

[g]

255

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

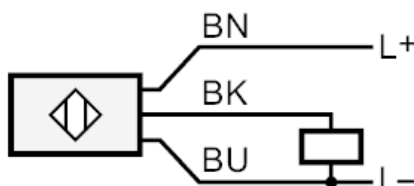
Csomagolási egység

1 db

Elektromos csatlakozás

Kábel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Csatlakozás



Érszínek :
 BK = fekete
 BN = barna
 BU = kék



Tárgyreflexiós optikai érzékelő

OGT-FPKG/6M

Diagrammok és grafikonok

üzemi tartalék görbe

