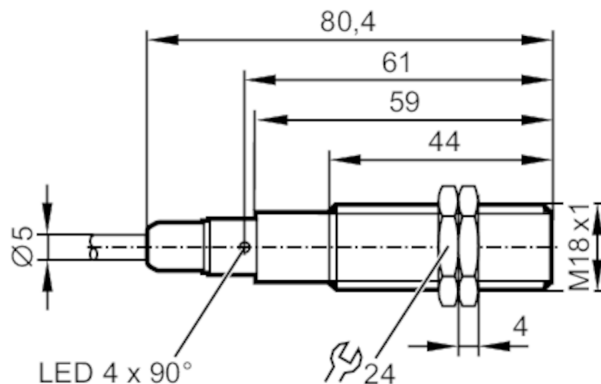




Tárgyreflexiós érzékelő háttérelnyomással

OGH-DPKG/6M



Termékjellemzők

Fény típusa	vörös fény
Ház	menetes kialakítás

Felhasználási terület

Különleges tulajdonságok	Háttérelnyomás
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		sötétre kapcsolás
Kapcsoló kimenet maximális feszültségesése DC	[V]	2,5
Kapcsoló kimenet állandó áramterhelhetősége DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Kapcsolási frekvencia DC	[Hz]	1000
Rövidzárlat-védelem		igen
Rövidzárlat elleni védelem típusa		ütemezett
Túlterhelés-védelem		igen

Érzékelési tartomány

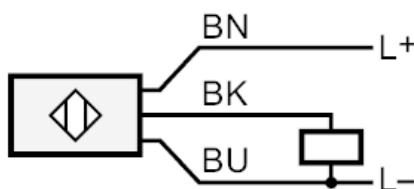
Érzékelési távolság	[mm]	< 300; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Tartomány fehér tárgy esetén (90 % remisszió)	[mm]	< 300
Tartomány szürke tárgy esetén (18 % remisszió)	[mm]	< 270
Tartomány fekete tárgy esetén (6 % remisszió)	[mm]	< 190



Tárgyreflexiós érzékelő háttérelnyomással

OGH-DPKG/6M

Beállítható tartomány	nem
Max. fényfolt átmérő [mm]	25
Fényfolt méretek a következő távolságra vonatkoznak	Érzékelési távolság
Háttérelnyomás elérhető	igen
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]	372
Mechanikai adatok	
Súly [g]	265,7
Ház	menetes kialakítás
Méretek [mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Menet megjelölés	M18 x 1
Anyagok	ház: rozsdamentes acél (1.4404 / 316L); Tömítés: EPDM
Optika anyaga	PMMA
Kijelzők / kezelési egységek	
Kijelző	kapcsolási állapot 1 x LED, sárga
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 mm ²	
Csatlakozás	



Érszínek :
 BK = fekete
 BN = barna
 BU = kék