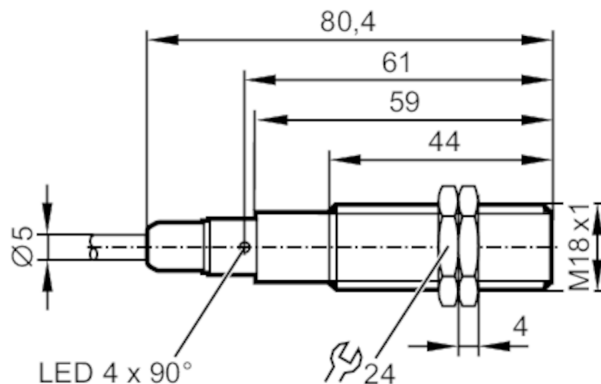




Tárgyreflexiós érzékelő háttérelnyomással

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

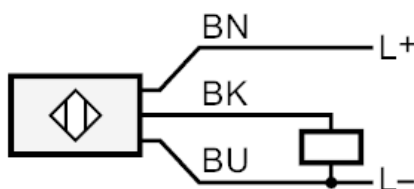
Érzékelési távolság	[mm]	< 100; (fehér papír 200 x 200 mm 90 %-os remisszó)
Tartomány fehér tárgy esetén (90 % remisszió)	[mm]	< 100
Tartomány szürke tárgy esetén (18 % remisszió)	[mm]	< 100
Tartomány fekete tárgy esetén (6 % remisszió)	[mm]	< 100



Tárgyreflexiós érzékelő háttérelnyomással

OGH-DPKG/6M

Beállítható tartomány	nem	
Max. fényfolt átmérő [mm]	9	
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]	267,3	
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 mm²		
Csatlakozás		



BK = Érszínek :
 BN = fekete
 BU = barna
 kék