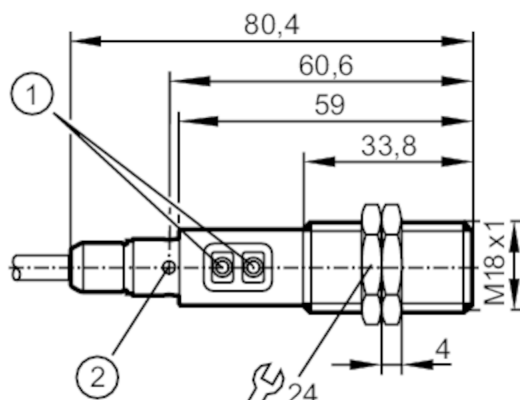


OGT-FPKG/6M



- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | Programovací tlačítka |
| 2 | LED 4 x 90° |



Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Typ závitů

Funkční princip	Reflexní světelný snímač
-----------------	--------------------------

Provozní napětí	[V]	10...36 DC
Proudový odběr	[mA]	25
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Spínací frekvence DC [Hz]	2000
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

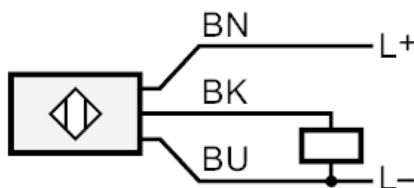
Snímací vzdálenost	[mm]	2...800; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)
Nastavení z výroby		Spínaný na "světlo"
Nastavovací rozsah	[mm]	150...800
Nastavitelný rozsah		ano
Max. průměr světelné skvrny	[mm]	66
Rozměry světelné skvrny		při maximální snímací vzdálenosti



Reflexní světelný snímač

OGT-FPKG/6M

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...80
Krytí		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	473
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	255
Pouzdro		Typ závitu
Rozměry	[mm]	M18 x 1 / L = 80,4
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		nerezová ocel (1.4404 / 316L); PA; LCP; EPDM; TPU
Materiál optické čočky		PMMA
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Teach funkce		ano
Elektronický zámek		ano
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Upozornění		napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Připojení		



Barvy vodičů :

BK = černá

BN = hnědá

BU = modrá



Reflexní světelný snímač

OGT-FPKG/6M

diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

