

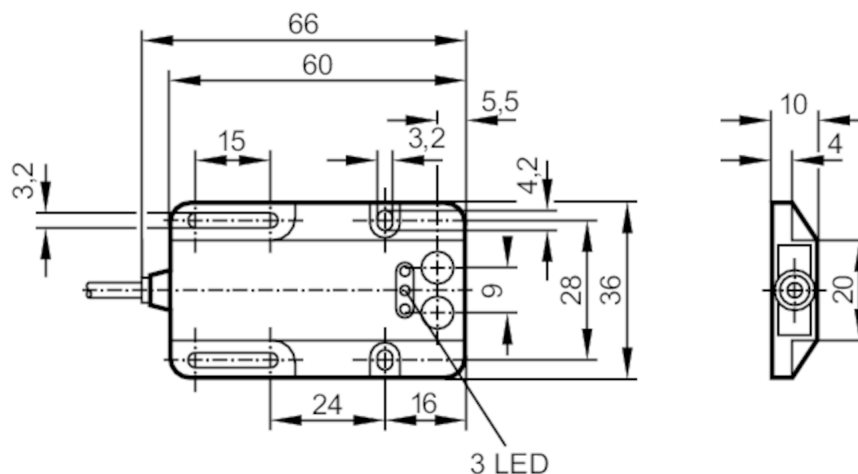
Reflexní světelný snímač

OWT-FPKG/6M

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: OJ5000

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



vysílač ve spodní optice

Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

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

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	35; ((36 V))
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	660

Výstupy

Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (parametrizovatelný)
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC [V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	250
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

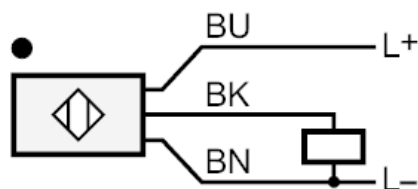
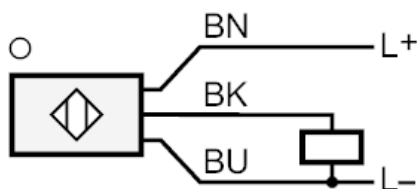
Snímací vzdálenost [mm]	1...150; (bílý papír 200 x 200 mm)
Max. průměr světelné skvrny [mm]	15
Rozměry světelné skvrny	při maximální snímací vzdálenosti



Reflexní světelný snímač

OWT-FPKG/6M

Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
Mechanická data		
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	36 x 60 x 10
Materiály		ABS zesílený skelnými vlákny
Materiál optické čočky		PMMA
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		
Kabel: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm ²		
Připojení		



Barvy vodičů :

BN = hnědá

BU = modrá

BK = černá



Reflexní světelný snímač

OWT-FPKG/6M

diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

