

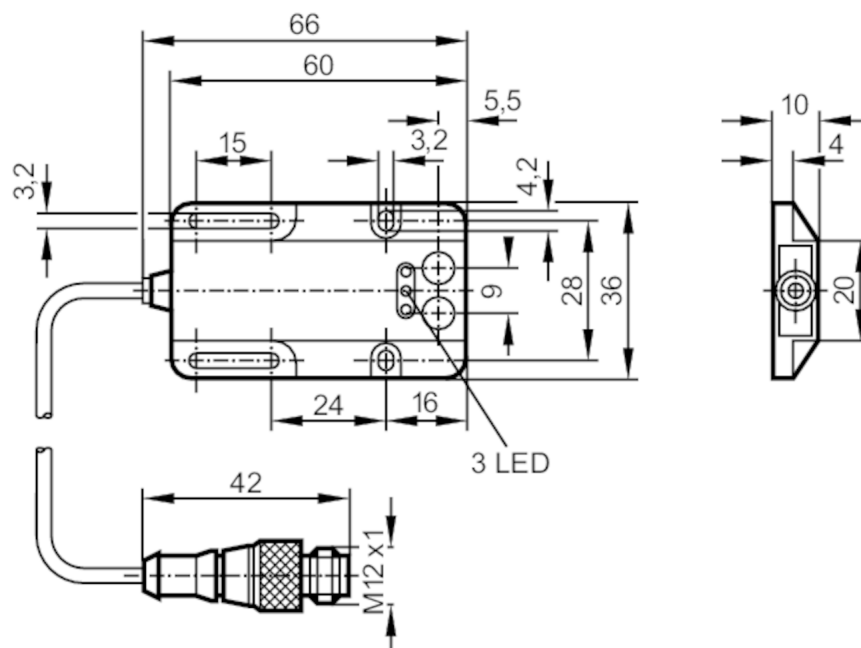
Reflexní světelný snímač

OWT-FPKG/0,1M/US

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: OJ5060

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



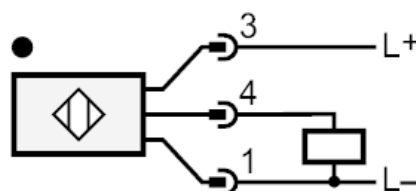
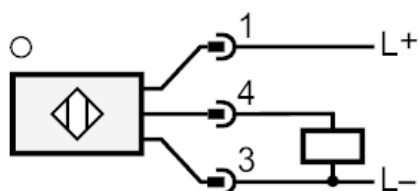
Reflexní světelný snímač

OWT-FPKG/0,1M/US

Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[mm]	1...150
Max. průměr světelné skvrny	[mm]	15
Rozměry světelné skvrny		při maximální snímací vzdálenosti
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: 0,1 m, PVC		
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A		



Připojení





Reflexní světelný snímač

OWT-FPKG/0,1M/US

diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

