

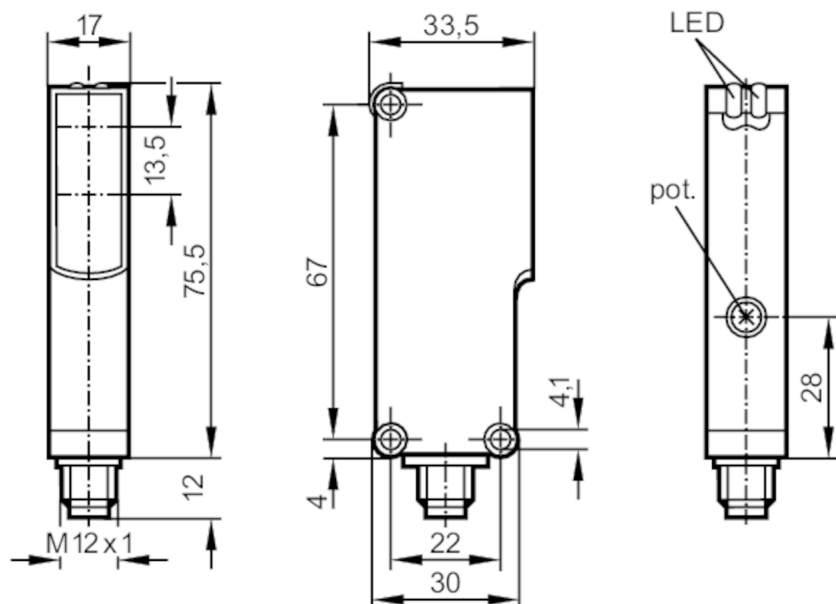
Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OTH-CPKG/US

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: O5H500

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!

přijímač ve spodní optice
vysílač v horní optice

Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Vyclonění pozadí
Funkční princip	Reflexní světelný snímač

Elektrická data

Provozní napětí	[V]	10...30 DC
Proudový odběr	[mA]	< 40
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Druh světla		červené světlo
Vlnová délka	[nm]	660

Výstupy

Elektrické provedení		PNP
Výstupní funkce		antivalentní
Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,9
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	100
Spínací frekvence DC	[Hz]	700
Ochrana proti zkratu		ano



Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OTH-CPKG/US

Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný	
Ochrana proti přetížení		ano	
Měřicí oblast			
Snímací vzdálenost	[mm]	50...600; (bílý papír 200 x 200 mm 90 % remise)	
Nastavitelný rozsah		ano	
Max. průměr světelné skvrny	[mm]	30	
Rozměry světelné skvrny		při maximální snímací vzdálenosti	
Potlačením pozadí k dispozici		ano	
Okolní podmínky			
Okolní teplota	[°C]	-40...60	
Krytí		IP 67	
Schválení / zkoušky			
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)		EN 60947-5-2	
		EN 55011	třída B
Mechanická data			
Pouzdro		Kvádrové	
Rozměry	[mm]	75,5 x 17 x 33,5	
Materiály		ABS	
Materiál optické čočky		PMMA	
Zobrazení / ovládací prvky			
Zobrazení		Spínací stav	1 x LED, žlutá
		Provoz	1 x LED, zelená
Příslušenství			
Dodané položky		Upevňovací úhelník: 1, E20461	
		Šroubovák	
Upozornění			
Obsah balení		1 ks	
Elektrické připojení			

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Reflexní světelný snímač s potlačeným pozadím

OTH-CPKG/US

Připojení

