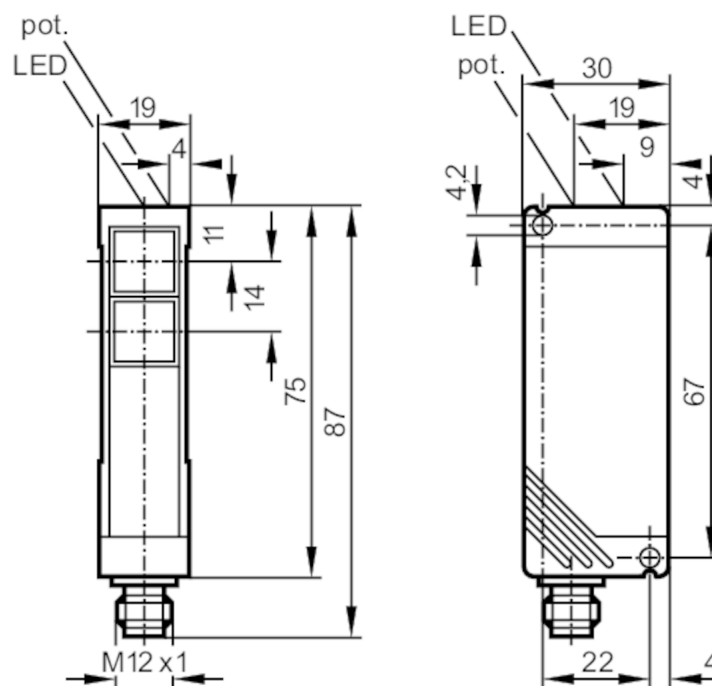


Reflexní světelný snímač

OTT-FPKG/US-100-IPF

Položka již není dostupná - archivní záznam



přijímač ve spodní optice
vysílač v horní optice

Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

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

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...50 DC
Proudový odběr [mA]	40; ((24 V))
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	Infračervené světlo
Vlnová délka [nm]	880

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]	250
Spínací frekvence DC [Hz]	150
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný



Reflexní světelný snímač

OTT-FPKG/US-100-IPF

Ochrana proti přetížení	ano	
Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[mm]	10...40; (bílý papír 200 x 200 mm)
Nastavitelný rozsah	ano	
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí	IP 65	
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B
Mechanická data		
Pouzdro	Kvádrové	
Rozměry	[mm]	75 x 19 x 30
Materiály	PBT	
Materiál optické čočky	PMMA	
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
Příslušenství		
Dodané položky	Upevňovací úhelník	
	Šroubovák	
Upozornění		
Obsah balení	1 ks	
Elektrické připojení		
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A		





Reflexní světelný snímač

OTT-FPKG/US-100-IPF

Připojení

