

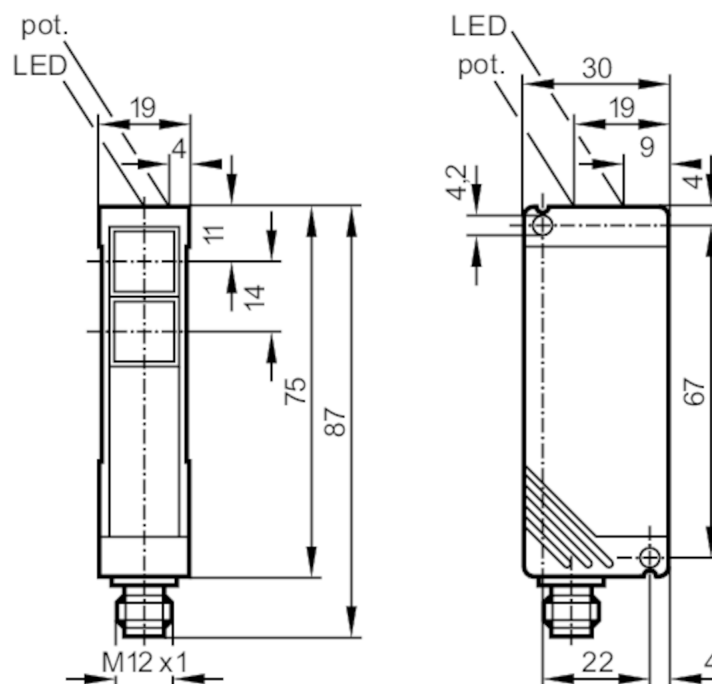
Reflexní světelná závora

OTR-FPKG/24V/US-100-IPF

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: OT5013

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!

přijímač ve spodní optice
vysílač v horní optice

Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Funkční princip	Reflexní světelná závora
-----------------	--------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	18...36 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]	100
Spínací frekvence DC [Hz]	100



Reflexní světelná závora

OTR-FPKG/24V/US-100-IPF

Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano

Měřicí oblast

Snímací vzdálenost [m]	0,15...5; (Prizmatická odrazka Ø 80 E20005)
Nastavitelný rozsah	ano
Rozsah vlnových délek [μm]	< 7

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-10...50
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

Upozornění

Obsah balení	1 ks
--------------	------

Elektrické připojení

konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A





Reflexní světelná závora

OTR-FPKG/24V/US-100-IPF

Připojení

