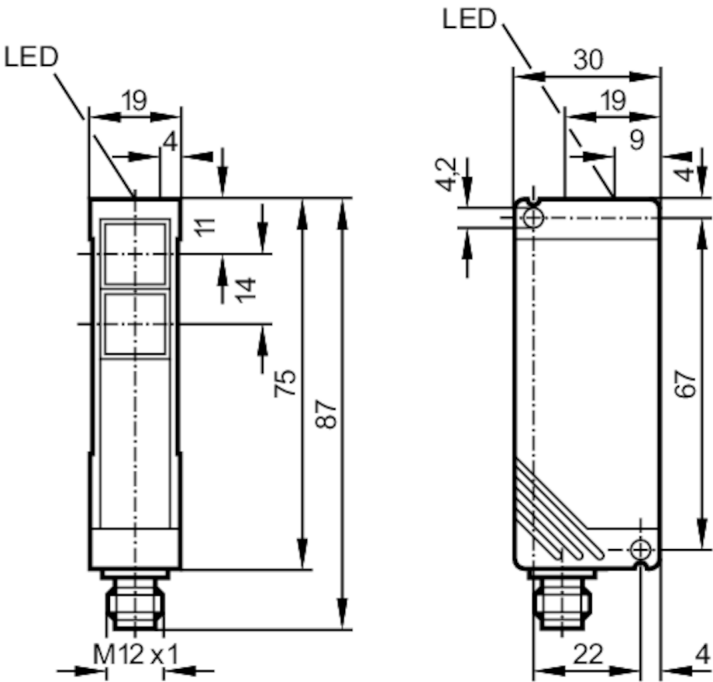




Jednocestná světelná závora - přijímač

OTE-FPKG/US-100-IPF



přijímač ve spodní optice



Vlastnosti výrobku		
Druh světla		Infračervené světlo
Pouzdro		Kvádrové
Oblast nasazení		
Funkční princip		Jednocestná světelná závora
Elektrická data		
Provozní napětí	[V]	10...50 DC
Proudový odběr	[mA]	30; ((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; (Programovatelný)
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
Ochrana proti přetížení		ano



Jednocestná světelná závora - přijímač

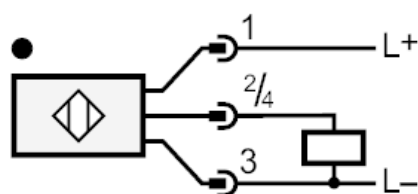
OTE-FPKG/US-100-IPF

Měřicí oblast		
Vysílač / přijímač	Přijímač	
Snímací vzdálenost	[m]	< 10
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
MTTF	[let]	573
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	161
Pouzdro	Kvádrové	
Materiály	PBT	
Materiál optické čočky	PMMA	
Přizpůsobení čočky	stranová optika	
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		
2 1 3 4 		

Jednocestná světelná závora - přijímač

OTE-FPKG/US-100-IPF

Připojení



diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

