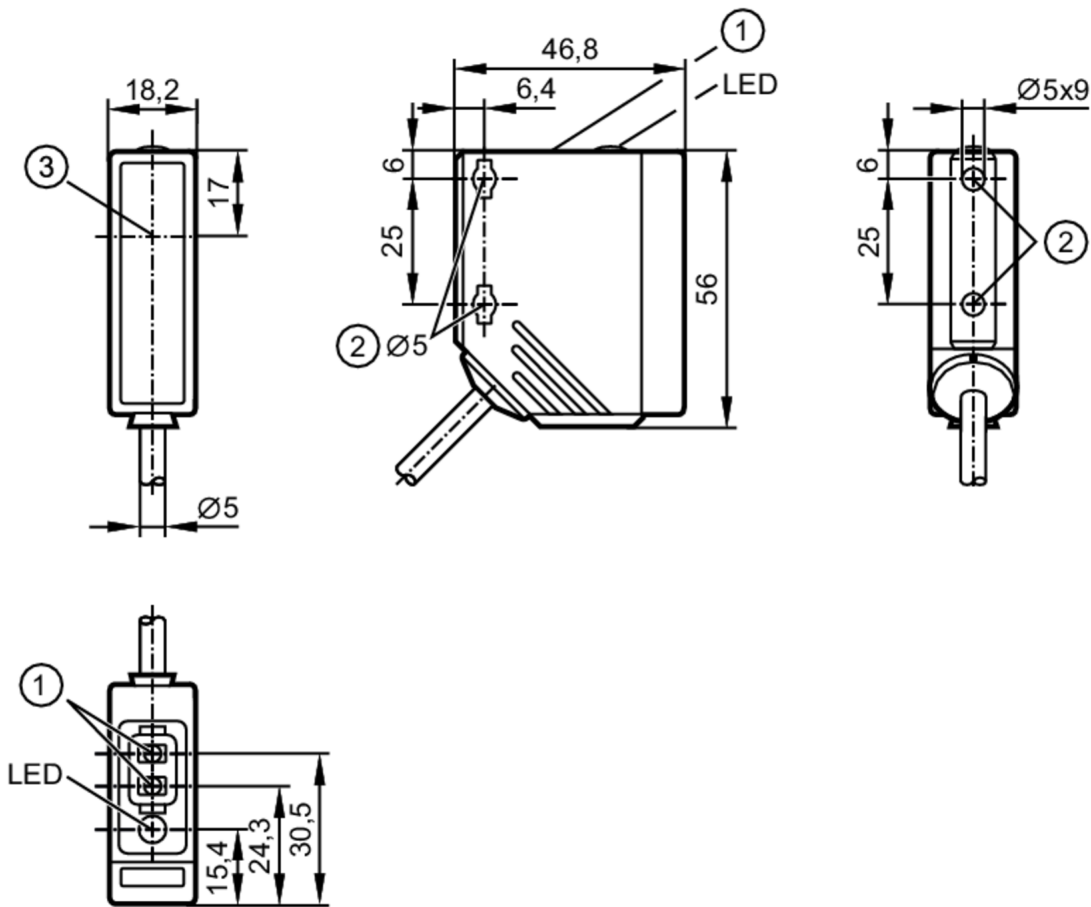




Jednocestná světelná závora - přijímač

O5E-FPKG/2M



- 1 Programovací tlačítka
- 2 Při použití upevňovacího šroubu M5, utahovací moment max. 2 Nm
- 3 Dopad světla



Vlastnosti výrobku	
Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové
Oblast nasazení	
Funkční princip	Jednocestná světelná závora
Elektrická data	
Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	11
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	624
Výstupy	
Elektrické provedení	PNP
Výstupní funkce	Spínání na světlo/tmu; (Programovatelný)



Jednocestná světelná závora - přijímač

O5E-FPKG/2M

Max. úbytek napětí spínacího výstupu DC	[V]	2,5
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC	[mA]	200
Spínací frekvence DC	[Hz]	1000
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Měřicí oblast		
Vysílač / přijímač		Přijímač
Snímací vzdálenost	[m]	< 25
Nastavitelný rozsah		ano
Okolní podmínky		
Okolní teplota	[°C]	-25...60
Krytí		IP 67
Schválení / zkoušky		
Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
MTTF	[let]	801
Mechanická data		
Hmotnost	[g]	141,5
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	56 x 18,2 x 46,8
Materiály		pouzdro: PA; Čelní rám: Nerezová ocel; obslužné pole: TPU
Materiál optické čočky		PMMA
Přizpůsobení čočky		stranová optika
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
Teach funkce		ano
Elektronický zámek		ano
Upozornění		
Upozornění		napájecí napětí "třída napájení 2" podle cULus
Obsah balení		1 ks

Jednocestná světelná závora - přijímač

O5E-FPKG/2M

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Připojení



Barvy vodičů :

BK = černá

BN = hnědá

BU = modrá

diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

