

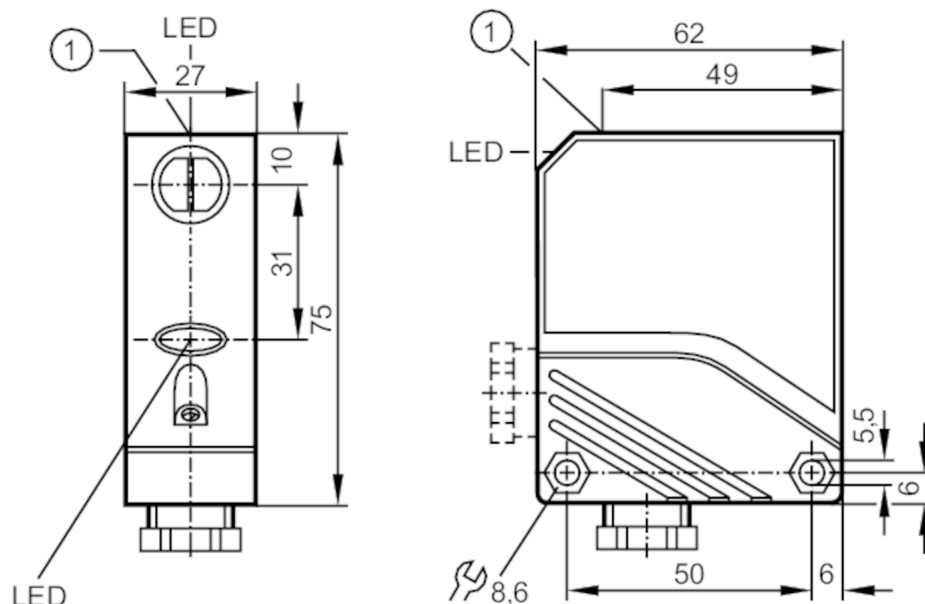
Jednocestná světelná závora - přijímač

OLE-FPKG

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: O5E500 + E11509 + E21122

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



1 Tlačítko

Vlastnosti výrobku

Druh světla	Infračervené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Kontrolní výstup správné funkce
Funkční princip	Jednocestná světelná závora

Elektrická data

Provozní napětí	[V]	10...36 DC
Proudový odběr	[mA]	< 30
Třída krytí		II
Ochrana proti přepólování		ano
Ochrana proti přepětí		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
Kontrolní výstup správné funkce		ano
Max. úbytek napětí funkčního kontrolního výstupu	[V]	3,5



Jednocestná světelná závora - přijímač

OLE-FPKG

Max. proudová zatížitelnost pro funkční kontrolní výstup [mA]	10
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	100; (200 (...50 °C))
Spínací frekvence DC [Hz]	500
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný

Měřicí oblast

Vysílač / přijímač	Přijímač
Snímací vzdálenost [m]	< 25

Okolní podmínky

Okolní teplota [°C]	-25...80
Krytí	IP 67

Schválení / zkoušky

Elektromagnetická kompatibilita (EMC)	EN 60947-5-2	
	EN 55011	třída B

Mechanická data

Pouzdro	Kvádrové
Rozměry [mm]	75 x 27 x 62
Materiály	PA; PBT
Materiál optické čočky	PMMA

Zobrazení / ovládací prvky

Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená

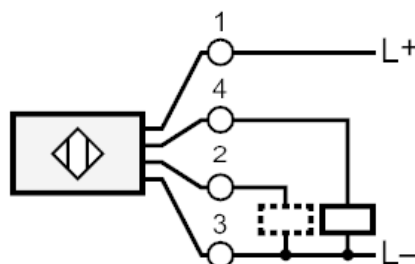
Upozornění

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

Elektrické připojení

přípojové svorky: ...1,5 mm²; Krytí kabelu: Ø 4,5...10 mm; Průchodka: M16 X 1,5

Připojení





Jednocestná světelná závora - přijímač

OLE-FPKG

diagramy a grafy

graf výkonnostní rezervy

