



Jednocestná světelná závora - přijímač

OGE-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Položka již není dostupná - archivní záznam

No scale drawing available

Vlastnosti výrobku

Pouzdro	Typ závitu
---------	------------

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Kontrolní výstup správné funkce
Funkční princip	Jednocestná světelná závora

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	26; ((36 V))
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano

Výstupy

Elektrické provedení	NPN
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
Max. proudová zatížitelnost pro funkční kontrolní výstup [mA]	10
Trvalá proudová zatížitelnost na spínacím výstupu DC [mA]	200
Spínací frekvence DC [Hz]	500
Ochrana proti zkratu	ano
Typ ochrany proti zkratu	Taktovaný
Ochrana proti přetížení	ano



Jednocestná světelná závora - přijímač

OGE-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Měřicí oblast		
Vysílač / přijímač		Přijímač
Snímací vzdálenost [m]		< 12
Nastavitelný rozsah		ano
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		Typ závitu
Rozměry [mm]		M18 x 1
Označení závitu		M18 x 1
Materiály		PC
Materiál optické čočky		PMMA
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Funkce	1 x LED, červená
Příslušenství		
Dodané položky		upevňovací matice: 2
Upozornění		
Obsah balení		1 ks
Elektrické připojení		

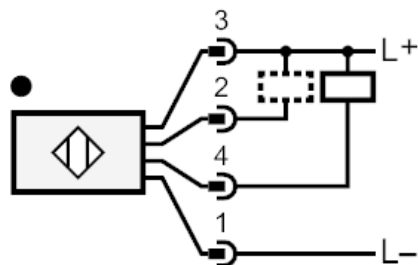
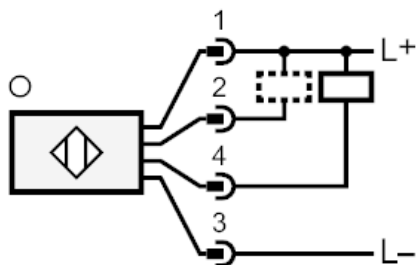
konektorové provedení: 1 x M12; kódování: A



Jednocestná světelná závora - přijímač

OGE-FNKG/US-100 MIT 90GRAD WKL

Připojení



2

Kontrolní výstup správné funkce