

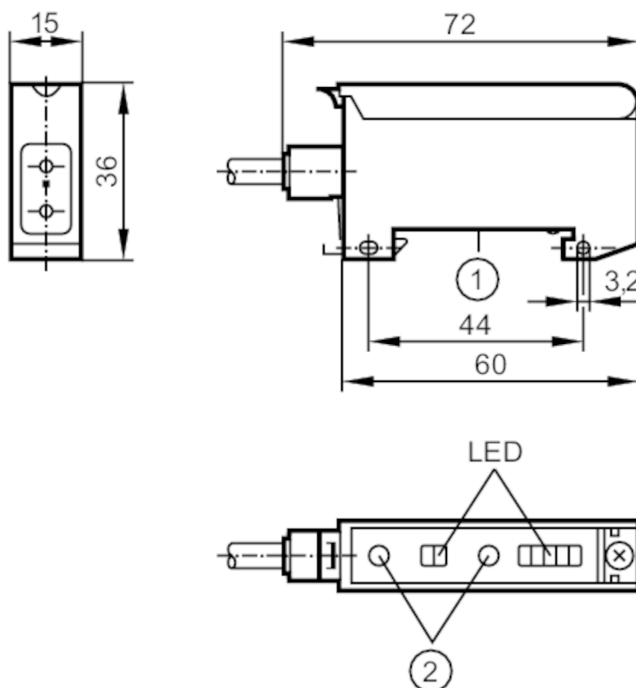
Zesilovač pro vláknovou optiku

OBF-FPKG/T/TV=10MS

Položka již není dostupná - archivní záznam

Náhradní artikly: OB5011

Při volbě alternativy, věnujte pozornost případným odlišnostem technických dat!



- 1 Upevnění na DIN lištu
2 Nastavovací tlačítka

Vlastnosti výrobku

Druh světla	červené světlo
Pouzdro	Kvádrové

Oblast nasazení

Speciální vlastnosti	Kontrolní výstup správné funkce
----------------------	---------------------------------

Elektrická data

Provozní napětí [V]	10...36 DC
Proudový odběr [mA]	35; ((36 V))
Třída krytí	II
Ochrana proti přepólování	ano
Druh světla	červené světlo
Vlnová délka [nm]	660

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



Zesilovač pro vláknovou optiku

OBF-FPKG/T/TV=10MS

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]	100
Spínací frekvence DC	[Hz]	500
Ochrana proti zkratu		ano
Typ ochrany proti zkratu		Taktovaný
Ochrana proti přetížení		ano
Časové funkce	[s]	> 0,01; (upevněný)
Měřicí oblast		
Snímací vzdálenost	[m]	0...1,2; (Jednocestná světelná závora)
Snímací vzdálenost	[mm]	0...70; (Reflexní světelný snímač)
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
Mechanická data		
Pouzdro		Kvádrové
Rozměry	[mm]	36 x 15 x 60
Materiály		\$3SGLWE
Zobrazení / ovládací prvky		
Zobrazení	Spínací stav	1 x LED, žlutá
	Provoz	1 x LED, zelená
	Nejistá oblast	1 x LED, červená
	Provozní rezerva	4 x LED, zelená
Upozornění		
Upozornění	Spínaný na "světlo" odpovídá výstupní funkci "rozpínač" pro jednocestné vláknové optiky	
	odpovídá výstupní funkci "spínač" pro snímací vláknové optiky	
	Spínaný na "tmu" odpovídá výstupní funkci "spínač" pro jednocestné vláknové optiky	
	odpovídá výstupní funkci "rozpínač" pro snímací vláknové optiky	
Obsah balení		1 ks



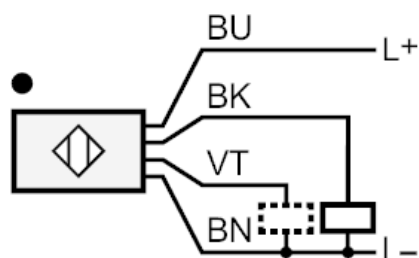
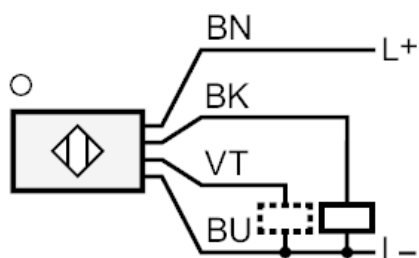
Zesilovač pro vláknovou optiku

OBF-FPKG/T/TV=10MS

Elektrické připojení

Kabel: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²

Připojení



fialová

Kontrolní výstup správné funkce

Barvy vodičů :

BK =

černá

BN =

hnědá

BU =

modrá

VT =

fialová