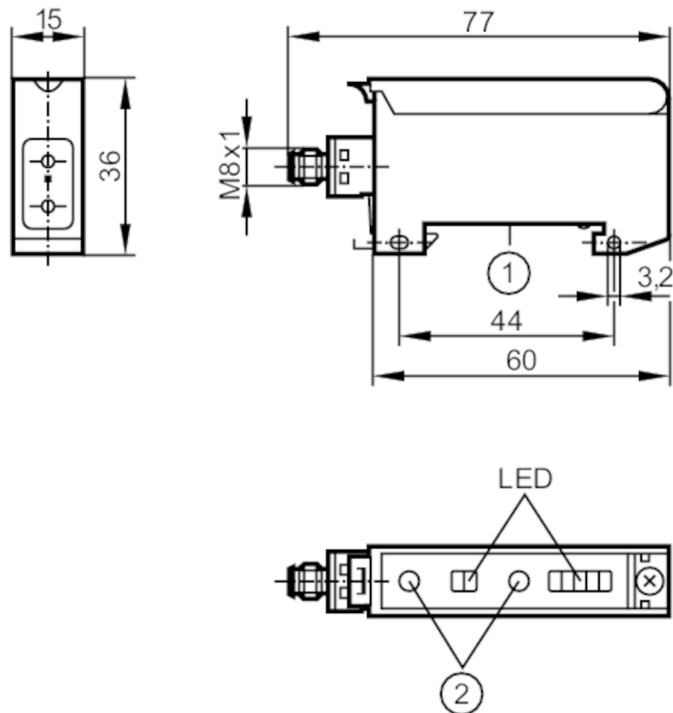


OBF507



Amplificator fibră optică

OBF-FAKG/T/AS



- 1 Fixare pe șine DIN
2 Tastă reglare



Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Execuție	Amplificatoare de fibra optica pentru fibra de sticla, pentru fibră optică cu îmbrăcăminte de metal, FE/FT-50
----------	---

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...30 DC
Consum de energie [mA]	< 50
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversa	da
Tip lumină	Lumină roșie

Iesiri

Model electric	PNP/NPN; (Detectare automată a sarcinii PNP/NPN)
Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (Programabil)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
Curentul permanent pe iesirea de comutare DC [mA]	100
Frecventa de comutare DC [Hz]	1000
Protecție la scurtcircuit	da
Tipul protecției la scurt-circuit	pe bază de impulsuri



Amplificator fibră optică

OBF-FAKG/TIAS

Protecție suprasarcina		da	
Funcție timp [s]		0,001...0,09	
Raza de detecție			
Rază de acțiune [m]		0...1; (Barieră optică)	
Domeniu [mm]		0...150; (Senzor reflexiv difuz)	
Distanța ajustabilă		da	
Condițiile mediului			
Temperatură de ambianță [°C]		-25...60	
Protecție		IP 65	
Teste / certificari			
Ecranare electromagnetică		EN 60947-5-2	
MTTF [ani]		837	
Date mecanice			
Greutate [g]		47,8	
Carcasa		rectangular	
Dimensiuni [mm]		36 x 15 x 60	
Materiale		PPE modificat	
Aliniere lentila		optică laterală	
Afisaj / elemente de operare			
Display	Stare de funcționare		1 x LED, galben
	Operare		1 x LED, verde
	domeniu nesigur		1 x LED, roșu
	Rezervă de operare		4 x LED, verde
Observații			
Observații	Light ON corespunde funcției de iesire NC pentru fibra optica de tip bariera		
	corespunde funcției de iesire NO pentru fibra optica de tip difuz		
	Dark ON corespunde funcției de iesire NO pentru fibra optica de tip bariera		
	corespunde funcției de iesire NC pentru fibra optica de tip difuz		
Unitate de ambalare		1 buc.	

OBF507



Amplificator fibră optică

OBF-FAKG/T/AS

Conectare electrică

Conector: 1 x M8; codificare: A

