

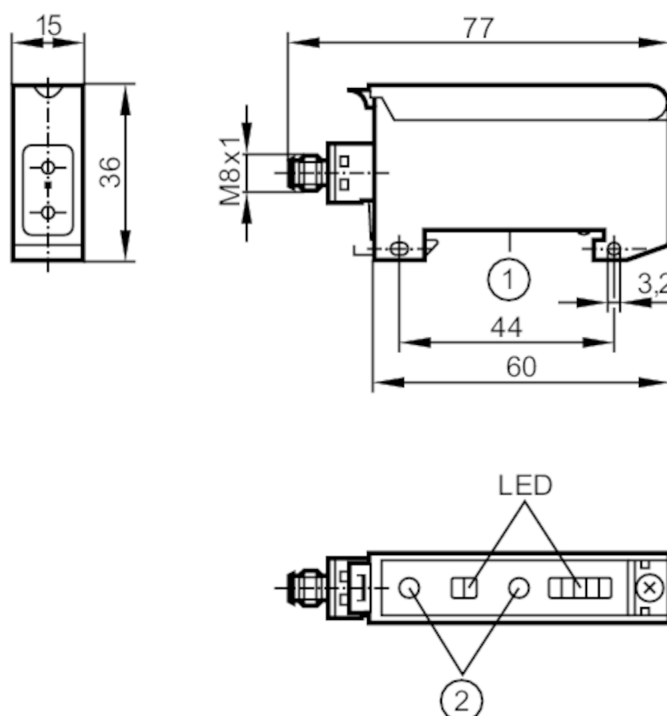
Amplificator fibră optică

OBF-FPKG/T/AS

Articolul nu mai este disponibil - inregistrare in arhiva

Articole alternative: OBF505

Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite!



- 1 Fixare pe șine DIN
2 Tastă reglare

Caracteristicile produsului

Tip lumină	Lumină roșie
Carcasa	rectangular

Aplicatie

Caracteristici speciale	leșirea funcției de control
Execuție	pentru fibră optică cu îmbrăcăminte de metal FE/FT-50

Date electrice

Tensiune de lucru [V]	10...36 DC
Consum de energie [mA]	< 35
Clasa de protecție	III
Protecție la polaritate inversă	da
Tip lumină	Lumină roșie
Lungime de undă [nm]	660

Iesiri

Model electric	PNP
Functii de iesire	Contact normal deschis/închis; (parametrizabile)
Caderea de tensiune Max. a iesirii de comutare DC [V]	2,5
leșirea funcției de control	da



Amplificator fibră optică

OB5028/T/AS

Caderea de tensiune Max. a ieșirii de verificare funcționalitate	[V]	3,5
Max. sarcina de curent pentru ieșirea de verificare a funcționării	[mA]	10
Curentul permanent pe ieșirea de comutare DC	[mA]	100
Frecvența de comutare DC	[Hz]	500
Protecție la scurtcircuit		da
Tipul protecției la scurt-circuit		pe bază de impulsuri
Protecție suprasarcină		da
Funcție timp	[s]	0,002...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 / certificări

Ecranare electromagnetică	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Clasa B

Date mecanice

Carcasa		rectangular
Dimensiuni	[mm]	36 x 15 x 60
Materiale		ABS
Material lentila		PMMA

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.

Amplificator fibră optică

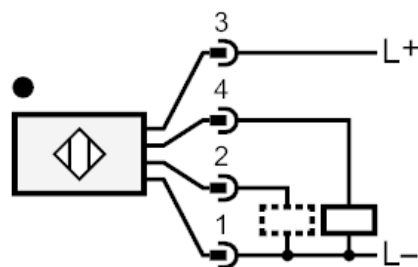
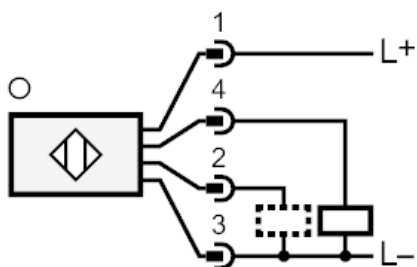
OBF-FPKG/T/AS

Conectare electrică

Conector: 1 x M8; codificare: A



Racord



2

leșirea funcției de control