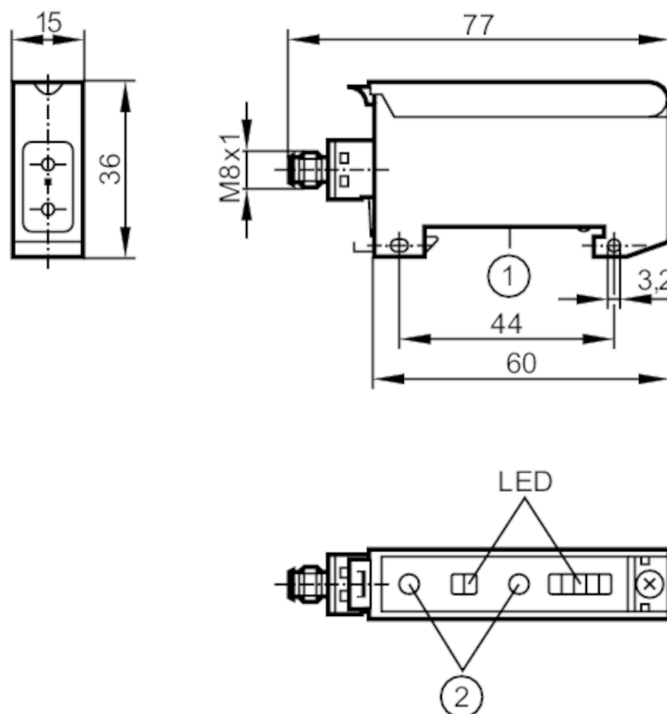




- 1 монтаж на DIN релса
2 бутони за настройка



Характеристики на продукта

Тип на светлината	червена светлина
Корпус	правоъгълен

Приложение

Дизайн	Оптични усилватели от оптични влакна за оптични стъкла, за оптични влакна с метална обвивка, FE/FT-50
--------	---

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	10...30 DC
Консумация на ток [mA]	< 50
Клас на защита	III
Защита срещу обръщане на полярността	да
Тип на светлината	червена светлина

Изходи

Електрическо изпълнение	PNP/NPN; (Автоматично установяване на товар PNP/NPN)
Изходна функция	режим на светло / на тъмно; (програмируеми)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	100
Честота на превключване DC [Hz]	1000



Фиброоптичен усилвател

OBF-FAKG/T/AS

Защита срещу късо съединение	да	
Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Функция за време [s]	0,001...0,09	
Обхват на следене		
Обхват [m]	0...1; (Барьерен сензор)	
Обхват [mm]	0...150; (Дифузен сензор)	
Фабрична настройка	режим на тъмно	
Възможност за регулиране на обхвата	да	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...60	
Защита	IP 65	
Тестове / одобрения		
EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Години]	837	
Механични данни		
Тегло [g]	47,8	
Корпус	правоъгълен	
Размери [mm]	36 x 15 x 60	
Материал	PPE модифициран	
Настройка на обектив	странични лещи	
Дисплей / работни елементи		
Дисплей	Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
	Работа	1 x Светодиод, зелен
	Незащитена зона	1 x Светодиод, червен
	Работна резерва	4 x Светодиод, зелен
Забележки		
Забележки	режим на светло отговаря на изходната функция на NC за проводникова оптика	
	съответства на изходната функция на NO за оптични влакна с дифузно отразяване	
	режим на тъмно съответства на изходната функция на NO за проводникови оптични влакна	
	съответства на изходната функция на NC за оптична оптика с дифузно отразяване	
Единица на опаковката	1 брой	

Фиброоптичен усилвател

OBF-FAKG/T/AS

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M8; кодиране: A

