



Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура окружающей среды	-55...70 °C
Температура окружающей среды, область разъема	соответств. световодн. устр.

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Исполнение	6x19, фоторелейная завеса
Применение	Для приборов на волоконной основе BFB
Эталонное базовое устройство	BFB 75K-001-..

Material

Активная поверхность, расположение волокон	строка
Защита поверхности	никелир.
Материал корпуса	Латунь
Материал оболочки	PE
Типовой материал волокон	PMMA

Mechanical data

Активная поверхность, волокна	Ø 0,25 мм (32)
Волокно, радиус изгиба, мин.	60 mm
Диаметр кабеля D	2.80 mm
Длина B, мин., без изгиба	20.00 mm
Длина кабеля L	2 m
Крепление	Винт M3
Размеры	6 x 19 x 25 мм
Разъем	Ø 2,2 мм
Растягивающее усилие при 20 °C, макс.	6 N (макс. 3с)
Световод, конструкция	Пучки волокон в пластмассовой оболочке
Тип разъема	Переходная втулка, 2.00 m, PE

Range/Distance

Дальность действия	600 mm
Реальный промежуток срабатывания S _r	600 mm
Условное расстояние переключения s _n	600 mm

Remarks

Комплектующие заказываются отдельно.

Световод нужно прокладывать так, чтобы исключались чрезмерные растягивающие, сдавливающие и скручивающие усилия. Не превышайте максимально допустимые радиусы изгиба. Монтаж может повлиять на дальность срабатывания.

Opto Symbols

