



Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура окружающей среды	-40...85 °C
Температура окружающей среды, область разъема	соответств. световодн. устр.

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Исполнение	4,4x2,2 двойной кабель
Применение	Для приборов на волоконной основе BFB
Эталонное базовое устройство	BFB 75K-001-..

Material

Активная поверхность, расположение волокон	рядом
Материал оболочки	PE
Типовой материал волокон	PMMA

Remarks

Отрезной инструмент входит в комплект поставки, другие принадлежности заказываются отдельно.

Обрезка кабеля до нужной длины: используйте подходящий отрезной инструмент. Обрезка выполняется в один прием, перпендикулярно оси кабеля. Состояние разреза может повлиять на дальность срабатывания.

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

Mechanical data

Активная поверхность, волокна	Ø 1,0 мм (2 шт.)
Волокно, радиус изгиба, мин.	15 mm
Диаметр кабеля D	2.20 mm
Длина кабеля L	20 m
Кабели, указание	поддающийся резанию
Крепление	зажимается
Световод, конструкция	Отдельные волокна в пластмассовой оболочке Плоский кабель, 2-жильный
Тип разъема	Кабель, 20.00 m, PE

Range/Distance

Дальность действия	120 мм для L = 2 м
Реальный промежуток срабатывания S _r	120 mm
Условное расстояние переключения s _n	120 mm для L = 2 м