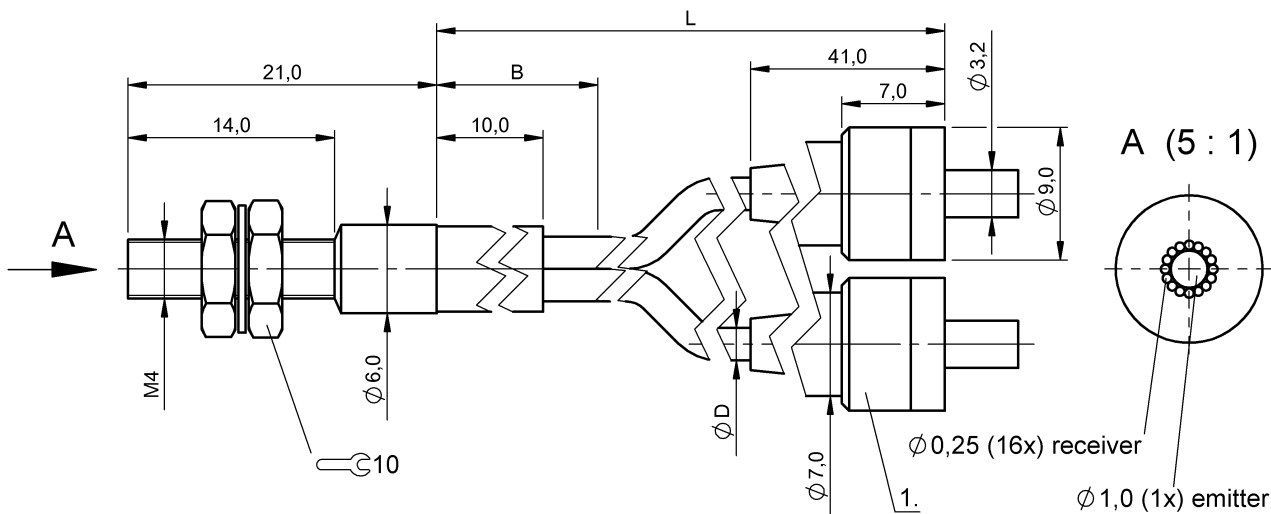




1) SMA 905

Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Исполнение	M4, коаксиальная оптика
Применение	Для приборов на волоконной основе BFB
Эталонное базовое устройство	BFS 33M-GSS-..

Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура окружающей среды	-40...60 °C
Температура окружающей среды, область разъема	соответств. световодн. устр.

Material

Активная поверхность, расположение волокон	кольцо вокруг отдельного волокна
Защита поверхности	никелир.
Материал корпуса	Латунь, никелир.
Материал оболочки	PE
Типовой материал волокон	PMMA

Mechanical data

Активная поверхность, волокна	Ø 0,25 мм (16 шт.)
	Ø 1.0 mm
Волокно, радиус изгиба, мин.	25 mm
Диаметр кабеля D	2.20 mm
Длина B, мин., без изгиба	20.00 mm
Длина кабеля L	2 m
Крепление	Гайка M4
Размеры	Ø 6 x 25 mm
Растягивающее усилие при 20 °C, макс.	6 N (макс. 3с)
Световод, конструкция	Отдельные волокна в пластмассовой оболочке Пучки волокон в пластмассовой оболочке
Тип разъема	Кабель, 2.00 m, PE

Range/Distance

Дальность действия	130 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	130 mm
Условное расстояние переключения sn	130 mm

Remarks

Базовый тип: BFO D22-XB-UB-EAK-15-02 Отклонение базового типа: со штекером SMA, для использования с BFS 33M-GSS-...
Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 200 x 200, 90
% отражение, осевое приближение.
Световод нужно прокладывать так, чтобы исключались чрезмерные растягивающие, сдавливающие и скручивающие усилия. Не превышайте максимально допустимые радиусы изгиба. Монтаж может повлиять на дальность срабатывания.

Отражатели, волоконные и оптические системы
BFO D22-XB-UB-EAK-15-SA1-02
Код заказа: BFO00C9

BALLUFF

Opto Symbols

