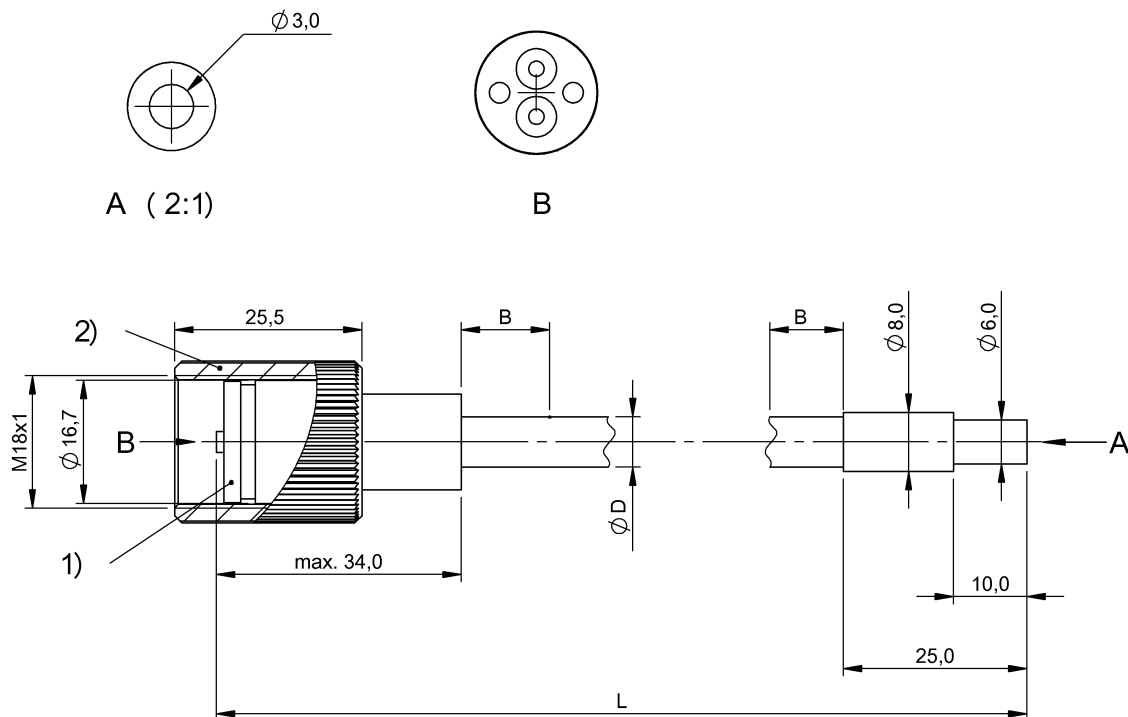




1) Съемная шайба, 2) Накидная гайка

Basic features

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Исполнение	Ø 6, станд.
Комплект поставки	Волоконная оптика Накидная гайка
Эталонное базовое устройство	BFB M18M-011-P-S4

Environmental conditions

Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-40...150 °C
Температура окружающей среды, макс.	150 °C (статич., дин.)
Температура окружающей среды, мин.	-40 °C (статич., 0 °C дин.)
Температура окружающей среды, область разъема	-5...55 °C

Material

Активная поверхность, расположение волокон	сегментированный пучок
Защита поверхности	черненная
Материал корпуса	Латунь, черненная
Материал оболочки	Силикон, на нержавеющей стали
Типовой материал волокон	Стекло

Mechanical data

Активная поверхность, волокна	Пучок Ø 3,0 мм
Волокно, радиус изгиба, мин.	60 mm
Диаметр кабеля D	6.80 mm
Длина B, мин., без изгиба	15.00 mm
Длина кабеля L	2 m
Крепление	зажимается
Размеры	Ø 8 x 25 mm
Разъем 1	M18x1
Разъем 2	M30x1,5
Растягивающее усилие при 20 °C, макс.	45 Н
Световод, конструкция	Пучки волокон в металлической спирали Металлическая спираль в пластмассовой оболочке
Тип разъема	Адаптерная головка, 2.00 m, Силикон

Range/Distance

Дальность действия	20 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	20 mm
Условное расстояние переключения sn	20 mm

Remarks

Комплекующие заказываются отдельно.
Световод нужно прокладывать так, чтобы исключались чрезмерные растягивающие, сдвливающие и скручивающие усилия. Не превышайте максимально допустимые радиусы изгиба. Монтаж может повлиять на дальность срабатывания.
Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 200 x 200, 90
% отражение, осевое приближение.

Opto Symbols

