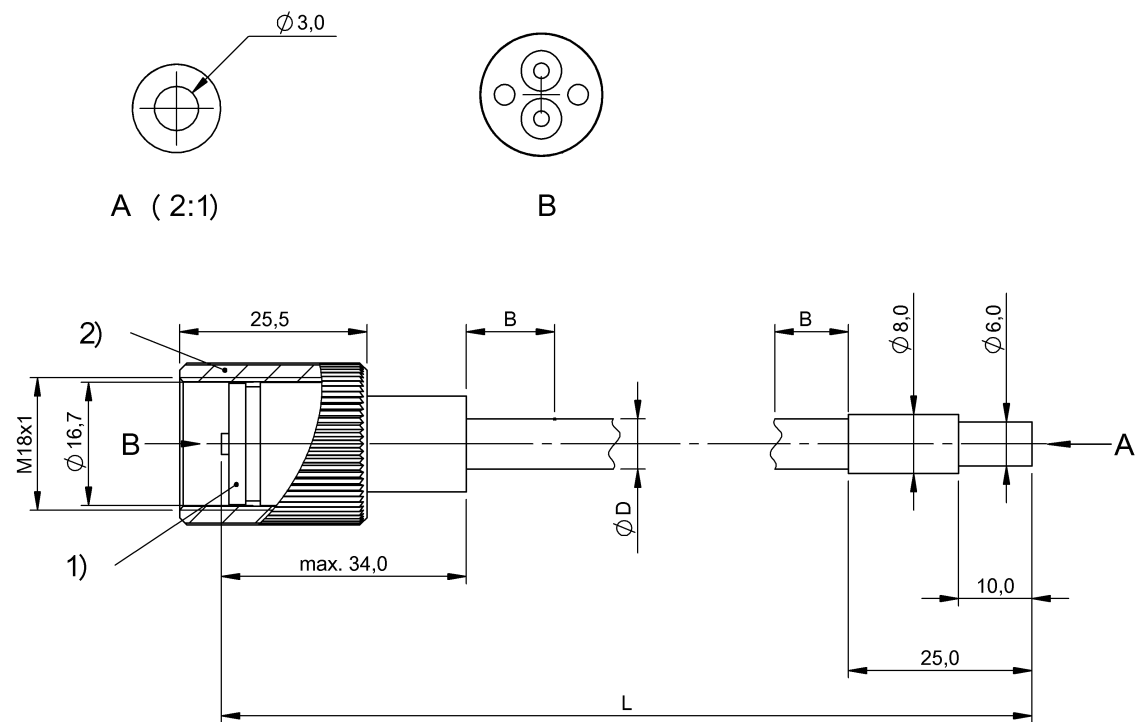




1) Съемная шайба, 2) Накидная гайка

Basic features

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

Material

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

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

Отражатели, волоконные и оптические системы
BFO 18V-XAC-SMG-30-0,5
Код заказа: BFO004P

BALLUFF

Mechanical data

Активная поверхность, волокна	Пучок Ø 3,0 мм
Волокно, радиус изгиба, мин.	60 mm
Диаметр кабеля D	6.80 mm
Длина В, мин., без изгиба	15.00 mm
Длина кабеля L	0.5 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
Адаптерная головка, 0.50 m,
Силикон

Тип разъема

Range/Distance

Дальность действия	20 mm
Реальный промежуток срабатывания Sr	20 mm
Условное расстояние переключения sn	20 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.
Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 200 x 200, 90
% отражение, осевое приближение.

Opto Symbols

