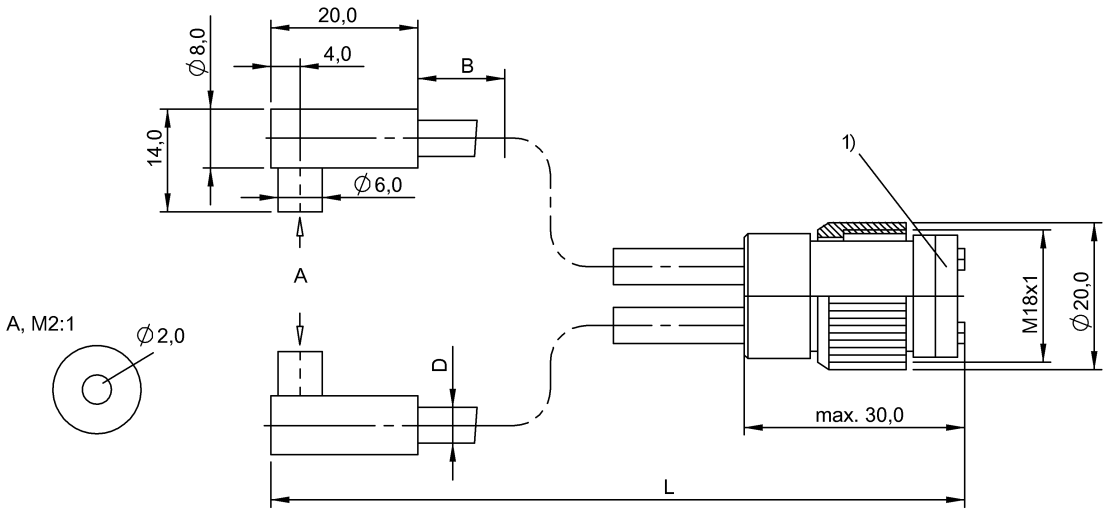
Отражатели, волоконные и оптические системы

BFO 18A-LEE-UZG-20-3

Код заказа: BFO001M



1) Съемная шайба

Electrical connection

Диаметр кабеля D	6.00 mm
Длина кабеля	3 m
Разъем	M18x1
Тип разъема	Адаптерная головка, 3.00 m, PUR

Electrical data

Активная поверхность, волокна	Пучок Ø 1,0 мм

Environmental conditions

Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-20…85 °C
Температура окружающей среды, макс.	85 °C статич./дин.
Температура окружающей среды, мин.	-20 °C статич., 0 °C дин.
Температура окружающей среды, область разъема	-5…55 °C

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Исполнение	Ø 6, оптика 90°
Комплект поставки	Волоконная оптика (1 шт.)
Эталонное базовое устройство	BFB M18M-011-P-S4

Material

Активная поверхность, расположение волокон	однородный пучок
Защита поверхности	черненая
Материал корпуса	Латунь
Материал оболочки	PUR
Типовой материал волокон	Стекло

Mechanical data

Волокно, радиус изгиба, мин.	60 mm
Крепление	зажимается
Размеры	Ø 8 x 20 mm
Растягивающее усилие при 20 °C, макс.	80 H
Световод, конструкция	Пучки волокон в пластмассовой оболочке

Optical data

Принцип действия, оптич.	Однонаправленный световой затвор

Range/Distance

Дальность действия	600 mm
Реальная дальность переключения Sr	600 mm
Условное расстояние переключения sn	600 mm

Remarks

Принадлежности 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.
Управляющий объект (измерительная пластина): серый лист, 200 x 200, боковое приближение

BFO 18A-LEE-UZG-20-3
Код заказа: BFO001M

Symbols for Optoelectronic Sensors

