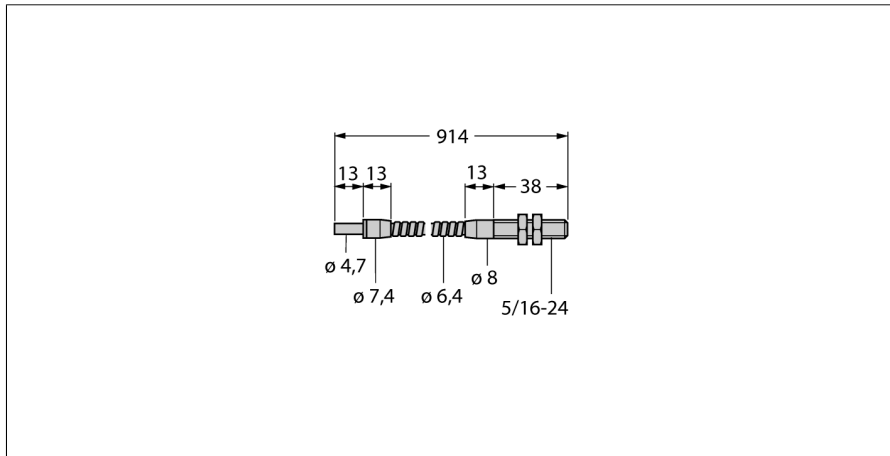


**Стеклоплетенное оптоволокно**  
**Одинарное волокно**  
**IT23S**



- Рабочий режим: Оппозитный датчик
- Оболочка из нержавеющей стали, гибкая
- Рабочая температура для оболочки оптоволоконного соединителя: -140...+249 °C
- Наконечник для датчика: Латунь, резьба 5/16"-24
- Рабочая температура для наконечника оптоволоконного соединителя: -140...+249 °C
- Диаметр пучка оптоволоконна: 3.2 мм
- Оптоволокно, общая длина: ± 914 мм

<b>Функция</b>	оппозитный датчик (излучатель/приемник)
Температура окружающей среды	-140...+249 °C
<b>Конструкция</b>	Круговой
Размеры	914 мм
Материал корпуса	Нержавеющая сталь

**Принцип действия**

Пластиковое или стеклянное оптоволокно является оптимальным выбором для применений при высокой температуре и ограниченном пространстве. Они передают свет от датчика к удаленному объекту. Индивидуальное оптоволокно используется для оппозитного режима работы, а разветвленное оптоволокно для диффузионного.