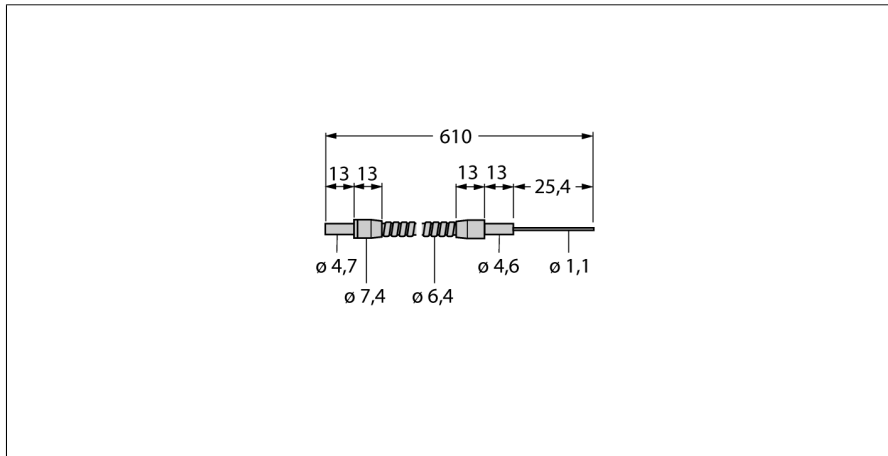


**Стеклоанное оптоволокно**  
**Одианрное волокно**  
**IMM.442S**



- Рабочий режим: Оппозитный датчик
- Оболочка из нержавеющей стали, гибкая
- Рабочая температура для оболочки оптоволоконного соединителя: -140...+249 °С
- Наконечник для датчика: Нержавеющая сталь, микроминиатюрный, 1,1 мм
- Рабочая температура для наконечника оптоволоконного соединителя: -140...+249 °С
- Диаметр пучка оптоволокна: 0.7 мм
- Оптоволокно, общая длина: ± 610 мм

Тип	IMM.442S
Идент. №	3020561
<b>Функция</b>	оппозитный датчик (излучатель/приемник)
Температура окружающей среды	-140...+249 °С
<b>Размеры</b>	610 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.