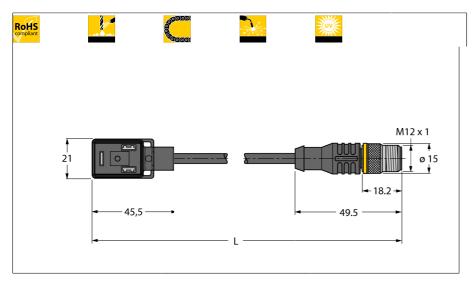
# TURCK

### Разъем клапана, тип BI **Extension cable** VIS02-S80E-0,3-RSC5.31T/TXL





Тип VIS02-S80E-0,3-RSC5.31T/TXL Идент. № 6606523

Разъем А-стороннее Копичество попя Контакты Подложка контактов Ручка

Защитный компонент Уплотнитель Класс защиты Индикатор состояния переключения

Механический срок службы Степень загрязненности

Разъем для клапанов, корпус BI 2+PE

металл, CuSn, посеребренный пластмасса, РА, черн.

пластмасса, TPU, черн./прозрачн.

Transil diode пластмасса, TPU

ІР67, ІР69К, (монтировано) LED желтый / желтый > 100 Срок службы контактов

Разъем, М12 х 1, прямой

2+PE pins

металл, CuZn, золоченный пластиковый, TPU, черный Пластмасса, TPU, Черн. латунь, CuZn, никелированный

ІР67, ІР69К, Только после плотной затяжки

> 100 Срок службы контактов

3

0.8 ... 1 Нм

Основные данные

вилка

Ручка

Контакты

Количество поля

Класс защиты

Момент затяжки

Подложка контактов

Соединительная гайка/винт

Механический срок службы

Степень загрязненности

5.2 +/-0.20mm Диаметр кабеля Длина кабеля 0.3 м Характеристики кабеля PUR Цвет кабеля черный Изоляция проводников PP BN. BU. GNYE Пвета провода

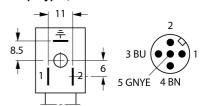
Ядро поперечного сечения 3х0.34мм<sup>2</sup> Порядок проводов литцендрата 42x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C

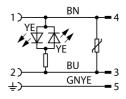
Допустимая нагрузка 4 A макс 24 В Напряжение [Umax] сопротивление изоляции > 1 MΩ/km Напряжение пробоя 2000 V Прямое сопротивление макс. 57 /км

- 2-контактн. + РЕ
- Конструкция в соответствии с DIN EN 175301-803
- Соответствие директиве RoHS
- Класс защиты: ІР67 и ІР69К
- Защитный компонент: Transil diode
- Вилка М12, прямая, 2-конт. + РЕ
- Материал оболочки: ПУР
- Цвет оболочки: черный
- Предназначены для использования в подвижных треках
- Устойчивы к сварочным брызгам
- Хим. стойкие и маслостойкие
- UV и озоновое сопротивление
- Огнестойкие
- Без галогенов, LABS, силикона и ПВХ
- Длина кабеля: 0,3 м

#### Конфигурация контактов:



#### схема





### Industri<mark>al</mark> Au<mark>tomation</mark>

# Разъем клапана, тип BI Extension cable VIS02-S80E-0,3-RSC5.31T/TXL

Скользящий кабель

Механические и химические свойства

Макс.нагрузка на растяжение (стат.)  $\leq$  50 H/mm $^2$ Макс.нагрузка на растяжение (динам.)  $\leq$  20 H/mm<sup>2</sup> Связанные циклы > 5 мил. Радиус изгиба (стационарная установка) > 5 x Ø Радиус изгиба (гибкое применение) > 10 x Ø Допустимое ускорение макс. 5 м/с<sup>2</sup> 5 м (при 5 м/с²) Допустимая траектория, горизонт. Допустимая траектория, горизонт. 2 м (при 5 м/с²) Допустимая скорость отката 3.3 м/с Скручивание ± 180 °/м температура окружающей среды -50 ... 80°C в состоянии покоя -30 ... 90°C в движении......

-25 ... 60°C