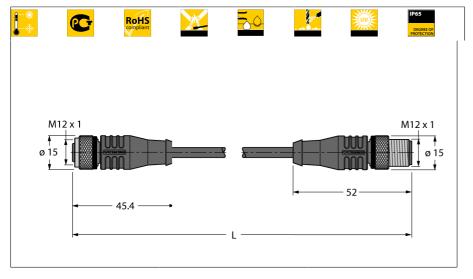
## TURCK

# Термостойкий кабель для исполнительных механизмов и датчиков Кабельный соединитель HT-WAK3-5-HT-WAS3/S2430





**Тип** HT-WAK3-5-HT-WAS3/S2430 Идент. № 8039480

Разъем А-стороннее Розетка, М12 х 1, прямой Копичество попя Контакты латунь, CuZn, золоченный пластмасса, PBT GF, черн. Подложка контактов пластмасса, PBT GF, черн. Ручка Соединительная гайка/винт латунь, CuZn, никелированный Уплотнитель пластмасса, FPM/FKM Класс защиты ІР65, только в затянутом состоянии Механический срок службы > 100 Срок службы контактов Степень загрязненности 0.8 ... 1 Нм Момент затяжки (соблюдайте макс. значения!)

вилка Разъем, М12 х 1, прямой Количество поля 3 pins Контакты медь, CuZn, золоченный Подложка контактов пластиковый. TPU, черный пластик, PBT GF, черн. Ручка Соединительная гайка/винт латунь, CuZn, никелированный Класс защиты ІР65, только в затянутом состоянии Механический срок службы > 100 Срок службы контактов Степень загрязненности Момент затяжки 0.8 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения!)

Основные данные Диаметр кабеля 3.8 +/-0.20мм Длина кабеля 5 м PTFE Характеристики кабеля Пвет кабеля бепый Изоляция проводников PTFF BN, BU, BK Цвета провода Ядро поперечного сечения 3х0.34мм<sup>2</sup> Порядок проводов литцендрата 7х0.254 мм

# Электрические характеристики +20 °C Допустимая нагрузка 4 А Напражение [I max]

 Напряжение [Umax]
 макс. 250 В

 Прямое сопротивление
 ≤ 5 мОм

## Механические и химические свойства

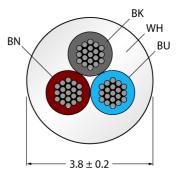
 Радиус изгиба (стационарная установка)
 > 5 x Ø

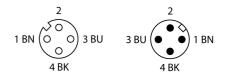
 Радиус изгиба (гибкое применение)
 > 10 x Ø

 температура окружающей среды
 = 20 ... 150°C

- Розетка М12, прямая, 3-конт.
- Вилка М12, прямая, 3-конт.
- Материал оболочки: ПТФЭ
- Цвет оболочки: белый
- Огнестойкие
- Устойчивы к сварочным брызгам
- Хим. стойкие, маслостойкие, стойкие к ультрафиолету
- Решения стойкие к кислотам и щелоцам
- Не содержит веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Устойчивы к микробам и гидролизу
- Сохраняет гибкость при низких и высоких температурах
- Соответствие RoHS
- Степень защиты IP65
- Температурный диапазон кабеля: -190 °C...260 °C
- Длина кабеля: 5.0 м

### Конфигурация контактов:





### схема

