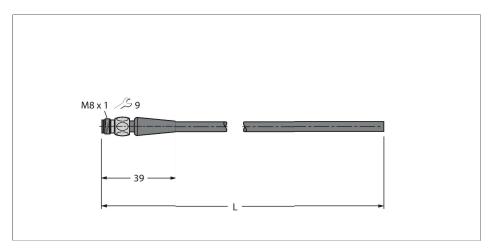


PSGH4M-20/TFG

Пищевые продукты и напитки, гигиенический, ТПЭ – Соединитель кабельный



Технические характеристики

| Тип | PSGH4M-20/TFG | |
|---|---|--|
| ID № | 6933484 | |
| Разъем А | Штекерный разъем, М8 × 1, Прямой | |
| Кол-во контактов | 4 | |
| Контакты | Латунь,CuZn,Позолоченные | |
| Подложка контактов | Пластмасса, РР, Серый | |
| Ручка | Пластмасса, РР (ПОЛИПРОПИЛЕН), Серый | |
| Соединительная гайка/винт | Нерж. сталь, V4A | |
| Уплотнитель | FPM/FKM | |
| Момент затяжки | 0.5 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!) | |
| Механический срок службы | > 100 Циклы коммутации | |
| Степень загрязненности | 3 | |
| Класс защиты | IP65, IP67, IP68, IP69, Только в затянутом состоянии | |
| Кабель | | |
| Диаметр кабеля | Ø 4.6 мм ±0.15 | |
| Длина кабеля | 20 м | |
| Оболочка кабеля | ТРЕ-О (ТЕРМОПЛАСТИЧНЫЙ ОЛЕ- ФИН), Серый | |
| Изоляция жил | TPE-E | |
| Поперечное сечение проводника | 4 x 0.34 MM ² | |
| Расположение жил в многожильном проводе | 42 x 0.1 мм | |
| Цвета проводов | BN, WH, BU, BK | |

Характеристики











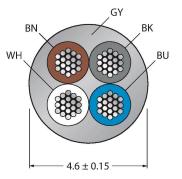






- ■Вилка М8, прямая, 4-конт.
- Соединительная гайка/винт из нержавеющей стали
- Материал оболочки: ТПЭ-О
- ■Цвет оплетки: светло-серый RAL 7035
- ■Для использования в подвижных треках
- ■Устойчив к воздействиям химикатов и бактерий
- ■Устойчивость к атмосферным явлениям
- ■Устойчивость к гидролизу по DIN EN 60068-2-78
- ■Гибкость при низких температурах
- ■Без силикона и ПВХ
- Не содержит галогена по DIN EN 50267-2-1, IEC 60754-1, VDE 0482-267-2-1
- ■Сертификация: ГОСТ, Ecolab, FDA
- ■Соответствие RoHS и REACH
- ■Степени защиты IP67, IP69K
- ■Длина кабеля: 20 м

Сечение кабеля



Назначение контактов





Технические характеристики

| Электрические характеристики +20 °C | |
|---|------------------|
| Номинальное напряжение | 30 B |
| Напряжение пробоя | 2000 B |
| Ток | 4 A |
| сопротивление изоляции | ≥ 10° Oм |
| номинальная электрическая емкость | 82 pF/m |
| ном. индуктивность | ном. 0.73 мГц/км |
| Механические и химические свой- ства | |
| Макс.нагрузка на растяжение (стат.) | ≤ 50 H/мм² |
| Макс.нагрузка на растяжение (динам.) | ≤ 20 H/мм² |
| Радиус изгиба (стационарная установ- ка) | ≥ 5 x Ø |
| Радиус изгиба (гибкое применение) | ≥ 10 x Ø |
| Связанные циклы | ≥ 4 миллион |
| Допустимое ускорение | макс. 5 м/с² |
| Допустимая траектория, горизонт. | 5 м (при 5 м/с²) |
| Допустимая траектория, горизонт. | 2 м (при 5 м/с²) |
| Допустимая скорость отката | 3 м/с |
| Скручивающая нагрузка | ± 180 °/м |
| в состоянии покоя | -40 °C+105 °C |
| в движении | -25 °C+105 °C |
| Температура окружающей среды во время работы подвижного трека | -25 °C+60 °C |

схема

| 1 — | BN | |
|-----|----|--|
| 2 = | WH | |
| 4= | BK | |
| 3 - | BU | |
| | | |

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для М8 (SW9), рожковый ключ для М12 (SW 14)