

VAS22-A80E-5/TXL

Разъем клапана, тип А – Соединительный кабель

Характеристики

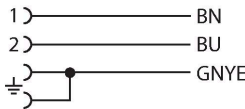


- Материал оболочки: PUR
- Цвет оплетки: черный
- Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к воздействию химических веществ и масел
- Устойчивость к воздействию ультрафиолетового излучения и озона
- Огнестойкость
- Не содержит галогена, кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Длина кабеля: 5,0 м

Технические характеристики

Тип	VAS22-A80E-5/TXL
ID №	6606572
Разъем А	Разъем для клапанов, Конструкция А
Контакты	Металл, CuSn, Посеребренные
Подложка контактов	Пластмасса, РА, Черный
Ручка	Пластмасса, ТПУ (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный/полупрозрачный
Уплотнитель	Пластмасса, ТПУ (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP65, IP67, IP68, (монтировано)
Диаметр кабеля	Ø 5.7 мм ±0.20
Длина кабеля	5 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Черный
Изоляция жил	PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	3 x 0.75 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.15 мм
Цвета проводов	BN, BU, GNYE
Электрические характеристики +20 °C	
Напряжение пробоя	2000 В
Ток	4 А
сопротивление изоляции	> 1 МОм/км
сопротивление изоляции	≥ 10⁸ Ом
прямое сопротивление	макс. 26 Ом/км

схема



Технические характеристики

Механические и химические свойства	
Макс.нагрузка на растяжение (стат.)	$\leq 50 \text{ Н/мм}^2$
Макс.нагрузка на растяжение (динам.)	$\leq 20 \text{ Н/мм}^2$
Радиус изгиба (стационарная установка)	$\geq 5 \times \varnothing$
Радиус изгиба (гибкое применение)	$\geq 10 \times \varnothing$
Связанные циклы	≥ 3 миллион
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с^2
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с^2)
Допустимая траектория, горизонт.	2 м (при 5 м/с^2)
Допустимая скорость отката	3.3 м/с
Скручивающая нагрузка	$\pm 180^\circ/\text{м}$
в состоянии покоя	$-40^\circ\text{C} \dots +80^\circ\text{C}$
в движении.....	$-30^\circ\text{C} \dots +90^\circ\text{C}$
Температура окружающей среды во время работы подвижного трека	$-25^\circ\text{C} \dots +60^\circ\text{C}$
Монтажный винт	Латунь, CuZn, с никелевым покрытием