

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-3,0-PUR/ AD 180 - 1400763

Обратите внимание на то, что приведенные здесь данные взяты из online-каталога. Полная информация и данные содержатся в документации пользователя. Действуют Общие условия использования для информации, загруженной из интернета.
(<http://phoenixcontact.ru/download>)



Кабель для датчика / исполнительного элемента, 4-полюсн., PUR без галогенов, темно-серый RAL 7021, свободный конец, к Штекер типа AD для электромагнитного клапана (реле давления), длина кабеля: 3 м, Вставная часть штекера для клапана повернута на 180°

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
Минимальный объем заказа	100 stk
GTIN	 4 046356 513739
GTIN	4046356513739
Вес/шт. (без упаковки)	130,200 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	3 м
--------------	-----

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-20 °C ... 85 °C (Вентильный штекер)
Степень защиты	IP65
	IP67

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	4 A
Расчетное напряжение	230 В AC
	230 В DC
Полюсов	4
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Стандарты/нормативные документы	Разъемы для клапанов EN 175301-803

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-3,0-PUR/ AD 180 - 1400763

Технические данные

Общие сведения

Индикатор состояния	Нет
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения
Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3
Момент затяжки	0,6 Нм (Соединители для клапанов)

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0
Материал контакта разъема для клапана	CuSn
Материал контактной поверхности штекера для клапана	Sn
Материал контактной вставки штекера для клапана	PA 6
Материал корпуса штекера для клапана	TPU

Стандарты и предписания

Обозначение стандарта	Разъемы для клапанов
Стандарты / нормативные документы	EN 175301-803
Класс воспламеняемости согласно UL 94	V0

Кабель

Тип кабеля	PUR без галогена черного цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	полиуретан
Условное обозначение кабеля	Li9Y11Y
UL AWM Style	20549
Сечение провода	4x 0,5 мм ²
AWG, сигнальная линия	20
Конструкция кабеля, сигнальная линия	28x 0,15 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,5 мм ±0,05 мм (Сигнальный провод)
Цвета жил	черный 1, черный 2, черный 3, зеленый/желтый
Общая скрутка	4 жилы в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	темно-серый RAL 7021
Наружный диаметр кабеля D	4,9 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	25 мм
Минимальный радиус изгиба, при подвижной прокладке	50 мм
Количество циклов изгибания	15000000
Радиус изгиба	50 мм
Путь перемещения	0,9 м
Скорость поперечного перемещения	5 м/с
Ускорение	30 м/с ²
Внешняя оболочка, материал	PUR
Материал, изоляция проводника	PP
Материал проводника	медный гибкий провод

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-4P-3,0-PUR/ AD 180 - 1400763

Технические данные

Кабель

Сопротивление изоляции	мин. 20 МΩ*км
Сопротивление кабеля	39 Ом/км (при 20 °C)
Номинальное напряжение, проводник	300 В
Испытательное напряжение, проводник	1200 В
Негорючесть	согласно DIN VDE 0482
	согласно DIN EN 50265-2-1
Стойкость, прочие данные	значительная маслостойкость
	условно устойчив к УФ-излучению согласно DIN EN ISO 4892-2-A
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-20 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSAus / EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Номинальное напряжение UN		230 В	
Номинальный ток IN		6 А	

EAC		RU C- DE.AI30.B.00767
-----	---	--------------------------