

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P- 5,0-500/ A-1L-Z - 1438794

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, 3-полюсн., ПВХ, серый RAL 7001, свободный конец, к Штекер типа A для электромагнитного клапана, с 1 светодиод, подключение с помощью Диод Зенера, длина кабеля: 5 м

как показано на рисунке, но с серым проводом

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 488839
GTIN	4046356488839
Вес/шт. (без упаковки)	197,700 GRM

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	5 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	24 В AC
	24 В DC
Полюсов	3
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Стандарты/нормативные документы	Разъемы для клапанов EN 175301-803
Индикатор состояния	1 светодиодный индикатор

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P- 5,0-500/ A-1L-Z - 1438794

Технические данные

Общие сведения

Защитная цепь / модуль	Диод Зенера
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 6.6
Материал корпуса штекера для клапана	TPU
Материал уплотнения	TPU (Литое уплотнение)

Стандарты и предписания

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

Кабель

Тип кабеля	ПВХ серого цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	500
Условное обозначение кабеля	LiYY
Сечение провода	3x 0,5 мм ² (Сигнальный провод)
AWG, сигнальная линия	20
Конструкция кабеля, сигнальная линия	16x 0,20 мм
Диаметр проводника вкл. изоляцию	1,5 мм ±0,05 мм (Сигнальный провод)
Цвета жил	черный 1, черный 2, зеленый/желтый
Общая скрутка	Скрученные жилы
Внешняя оболочка, цвет	серый RAL 7001
Наружный диаметр кабеля D	4,8 мм ±0,2 мм
Минимальный радиус изгиба, при жесткой прокладке	24 мм
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
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	DIN EN 50265-2-1
Маслостойкость	в значительной степени маслостойкое
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 80 °C (кабель, жестко прокладываемый)

Кабель для датчика / исполнительного элемента - SAC-3P- 5,0-500/ A-1L-Z - 1438794

Технические данные

Кабель

	-5 °C ... 80 °C (кабель, для подвижного монтажа)
--	--

Environmental Product Compliance

China RoHS	Период времени для применения по назначению (EFUP): 50 лет
	Информация об опасных веществах приведена в декларации производителя во вкладке «Загрузки»

Сертификаты

Сертификаты

Сертификаты

CSA / CSAus / cCSAus

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Номинальное напряжение UN		24 В	
Номинальный ток IN		4 А	

CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
Номинальное напряжение UN		24 В	
Номинальный ток IN		4 А	

cCSAus			
--------	---	--	--