

Силовой кабель - SAC-5P- 3,0-431/MINFR PWR - 1443569

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>)



Силовой кабель, 5-полюсн., ПВХ, серый RAL 7001, свободный конец, к Гнездо угловой 7/8"-16UNF, длина кабеля: 3 м, Сечение жилы 2,5 мм², для питания

Преимущества для Вас

- ✓ Просто и безопасно: вставные компоненты, на 100 % прошедшие электрические испытания
- ✓ Прочные соединители монтажного размера 7/8"-16UNF
- ✓ Мощность: Соединители и провода с жилами большого сечения для подачи питания

RoHS

Коммерческие данные

Упаковочная единица	1 stk
GTIN	 4 046356 537124
GTIN	4046356537124
Вес/шт. (без упаковки)	777,000 GRM
Примечание	Позаказное производство (возврат невозможен)

Технические данные

Размеры

Длина кабеля	3 м
--------------	-----

Окружающие условия

Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 90 °C (Гнездо)
Степень защиты	IP65
	IP67
	IP68

Общие сведения

Расчетный ток при 40 °C	13 A
Расчетное напряжение	63 В DC
Расчетное импульсное напряжение	4000 В

Силовой кабель - SAC-5P- 3,0-431/MINFR PWR - 1443569

Технические данные

Общие сведения

Полюсов	5
Цвет области ручки	черный
Сопротивление изоляции	$\geq 10 \text{ M}\Omega$
Кодирование	A - стандарт
Индикатор состояния	Нет
Защитная цепь / модуль	без схемы подключения
Категория перенапряжения	II
Степень загрязнения	3
Конструкция гибкого проводника согласно VDE 0295 / минимальный диаметр проволоки	VDE 0295 кл.5
Циклы установки	100

Материал

Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB
Материал, контакт	CuZn
Материал, контактная поверхность	AU
Материал, держатель контакта	PA 6.6
Материал корпуса ручки	TPU
Материал накатанной гайки	Цинк. литья под давлением, с никелевым покрытием

Стандарты и предписания

Негорючесть	UL 1581, разд. 1061 (горение кабелей)
	МЭК 60332-1-2
Класс воспламеняемости согласно UL 94	HB

Кабель

Тип кабеля	ПВХ серого цвета
Тип кабеля (краткое обозначение)	431
UL AWM Style	21098 (90 °C / 600 В)
Сечение провода	5x 2,5 мм ²
AWG, сигнальная линия	14
Конструкция кабеля, напряжение питания	50x 0,25 мм
Цвета жил	черный 1, черный 2, черный 3, черный 4, зеленый/желтый
Общая скрутка	5 жил в скрутке
Внешняя оболочка, цвет	серый RAL 7001
Наружный диаметр кабеля D	12,1 мм
Минимальный радиус изгиба, жесткая прокладка	4 x D
Минимальный радиус изгиба, гибкая прокладка	12,5 x D
Масса кабеля	257 кг/км
Внешняя оболочка, материал	ПВХ
Материал, изоляция проводника	ПВХ
Материал проводника	медный гибкий провод
Номинальное напряжение, проводник	600 В

Силовой кабель - SAC-5P- 3,0-431/MINFR PWR - 1443569

Технические данные

Кабель

Испытательное напряжение, проводник	3000 В
Негорючесть	UL 1581, разд. 1061 (горение кабелей)
	МЭК 60332-1-2
Маслостойкость	хорошая маслостойкость
Температура окружающей среды (при эксплуатации)	-40 °C ... 90 °C (кабель, жестко прокладываемый)
	-5 °C ... 90 °C (кабель, для подвижного монтажа)

Environmental Product Compliance

	DOTE 15571-58-1
	Lead 7439-92-1
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

EAC

Сертификация для взрывоопасных зон

Подробности сертификации

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------