

SAI-4-F 4P PUR 3M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







Концентраторы с разъемами М12 предлагаются во всех возможных исполнениях. 4, 6 или 8 разъемов М12 являются 4- или 5- полюсными. По выбору, общий вывод выполняется как вариант с фиксированным кабелем, вариант с кожухом для самостоятельного подсоединения или с М23. Кроме того, имеется несколько специальных исполнений. Так имеются концентраторы 1 - 1 для произвольного выбора подсоединения или также концентраторы, сертифицированные для взрывоопасной зоны Ех 1.

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, пассивный распределитель, М12, Вариант с кабелем, 3 m, Да
Номер для заказа	<u>9456180000</u>
Тип	SAI-4-F 4P PUR 3M
GTIN (EAN)	4008190304171
Кол.	1 Шт.



SAI-4-F 4P PUR 3M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	25 мм	Высота (в дюймах)	0,984 inch
Масса нетто	380 g		

Температуры

Рабочая температура -20 - 80°C

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Данные о материалах

Основной материал корпуса	Pocan	Материал концентратора	Пластмасса
Цвет корпуса	серый, RAL 7032		Материал Viton
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование	Материал контакта	CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 BO)

Данные соединений

Длина снятия изоляции 100 мм Отвод концентратора Вариант с кабелем

Общие технические данные

Вид защиты	IP68	Кодировка подключаемого пульта	A
Количество полюсов	4	Количество контактных гнезд	4
Соединительная резьба	M12	Степень загрязнения	3
Характеристики пожаростойкости	V-0	Циклы коммутации	≤ 50
Светодиод	Да	Светодиод пускового устройства	Да
Цвет светодиода для индикации		Цвет светодиода для функции ввода/	
работы	зеленый	вывода	желтый

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение, мин.	10 V	Номинальное напряжение, макс	. 30 V
Испытательное напряжение		Макс. допустимая токовая нагру	⁄зка на
	1 kV	слот	4 A
Суммарный ток	9 A	Ток на сигнал	2 A
Разделение потенциалов имеется	Нет	Прочность изоляции	10 ⁹ Ω

Технические данные, кабель

Галогены	Нет	Количество полюсов	4
Материал оболочки	Полиуретан	Наружный диаметр	7,5 мм
Поперечное сечение жилы (гибкой)	16 x 0,34 мм² + 3 x 1,0 мм²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	белый, серый, зеленый, желтый, синий, коричневый, зеленый/ желтый
Циклы сгиба	2 Mio	Экранированный	Нет
Длина кабеля		Возможно использование с троссом	
	3 м	для протяжки	Да

Справочный листок технических данных



SAI-4-F 4P PUR 3M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC002585
ECLASS 9.0	27-44-01-08	ECLASS 9.1	27-44-01-08
ECLASS 10.0	27-44-01-08	ECLASS 11.0	27-44-01-08

Сертификаты

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
III. File Number Search	F141197

Загрузки

Технические данные	WSCAD



SAI-4-F 4P PUR 3M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

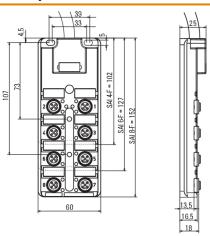


Схема соединений

