

SAI-6-F 4P M12 L 5M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Концентраторы с разъемами M12 предлагаются во всех возможных исполнениях. 4, 6 или 8 разъемов M12 являются 4- или 5- полюсными. По выбору, общий вывод выполняется как вариант с фиксированным кабелем, вариант с кожухом для самостоятельного подсоединения или с M23. Кроме того, имеется несколько специальных исполнений. Так имеются концентраторы 1 - 1 для произвольного выбора подсоединения или также концентраторы, сертифицированные для взрывоопасной зоны Ex 1.

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, пассивный распределитель, M12, Вариант с кабелем, 5 м, Да
Номер для заказа	1265920000
Тип	SAI-6-F 4P M12 L 5M
GTIN (EAN)	4050118055702
Кол.	1 Шт.

Дата создания 7 апреля 2021 г. 11:34:05 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAI-6-F 4P M12 L 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	350 g
-------------	-------

Температуры

Рабочая температура	-20 - 80°C
---------------------	------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Данные о материалах

Основной материал корпуса	PA 6 GF	Цвет корпуса	серый, RAL 7032
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование	Материал контакта	CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 B0)

Данные соединений

Отвод концентратора	Вариант с кабелем
---------------------	-------------------

Общие технические данные

Вид защиты	IP68	Кодировка подключаемого пульта	A
Количество полюсов	4	Количество контактных гнезд	6
Соединительная резьба	M12	Степень загрязнения	3
Характеристики пожаростойкости	V-0	Светодиод	Да

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение, мин.	10 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V
Макс. допустимая токовая нагрузка на слот	3 A	Суммарный ток	9 A
Ток на сигнал	2 A		

Технические данные, кабель

Галогены	Нет	Количество полюсов	4
Материал оболочки	Полиуретан	Наружный диаметр	7,8 мм
Поперечное сечение жилы (гибкой)	6 x 0,34 мм ² + 3 x 1,0 мм ²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	красный, розовый, зеленый, серый, желтый, коричневый, синий, зеленый/желтый, белый
Циклы сгиба	2 Mio	Экранированный	Нет
Длина кабеля	5 м	Возможно использование с троссом для протяжки	Да

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

SAI-6-F 4P M12 L 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

UL File Number Search

E92202