

SAI-8-F 4P M8 PUR 5M

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

www.weidmueller.com



Новая линейка M8 Linie компактных изделий компании Weidmüller. Эта линейка изделий отличается возможностью маркировки всех подключений. Даже 4-портовый концентратор с 8-полюсным разъемом M12 имеет достаточно большие маркировки у всех подключений M8. Кроме того, этот концентратор короче многих других стандартных типов концентраторов с M8.

- Чрезвычайно узкий, короткий и плоский концентратор M8.
- В этой линейке продукции поставляются изделия с числом портов от 4 до 12 с подключениями M8 3- или 4-полюсными.
- По желанию клиента возможны гибридные варианты M8.
- Линейка M8 снабжена поперечными отверстиями.

Основные данные для заказа

Исполнение	SAI, пассивный, Концентратор сигналов, пассивный распределитель, M8, Вариант с кабелем, 5 м, Да
Номер для заказа	1784580000
Тип	SAI-8-F 4P M8 PUR 5M
GTIN (EAN)	4032248 19 129 1
Кол.	1 Шт.

SAI-8-F 4P M8 PUR 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	27 мм	Высота (в дюймах)	1,063 inch
Глубина	100 мм	Глубина (дюймов)	3,937 inch
Масса нетто	708 g	Ширина	48 мм
Ширина (в дюймах)	1,89 inch		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

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

Данные о материалах

Основной материал корпуса	Росан	Материал концентратора	Пластмасса
Цвет корпуса	серый, RAL 7032	Винтовое гнездо	CuZn, никелирование
Материал контакта	CuZn	Поверхность контакта	позолоченный
Материал контактодержателя	PBT (UL 94 V0)		

Данные соединений

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

Общие технические данные

Вид защиты	IP68	Количество полюсов	4
Количество контактных гнезд	8	Соединительная резьба	M8
Степень загрязнения	3	Характеристики пожаростойкости	V-0
Светодиод	Да	Светодиод пускового устройства	Да
Цвет светодиода для индикации работы	зеленый	Цвет светодиода для функции ввода/вывода	желтый

Данные об эл. характеристиках

Номинальное напряжение, мин.	10 V	Номинальное напряжение, макс.	30 V
Испытательное напряжение	1 kV	Макс. допустимая токовая нагрузка на слот	2 A
Суммарный ток	8:00 AM	Ток на сигнал	2 A
Разделение потенциалов имеется	Да	Прочность изоляции	10 ⁹ Ω

SAI-8-F 4P M8 PUR 5M

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Технические данные, кабель

Галогены	Нет	Количество полюсов	4
Материал оболочки	Полиуретан	Наружный диаметр	8,5 мм
Поперечное сечение жилы (гибкой)	16 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Цвет оболочки		Цветовая кодировка	синий, коричневый, желтый, Yellow / brown, серый, серый/коричневый, серый/розовый, зеленый, розовый, красный, красный/синий, черный, фиолетовый, белый, белый/желтый, белый/серый, белый/зеленый, коричневый/зеленый
	черный		
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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E92202

Загрузки

Технические данные [WSCAD](#)