

SAI-8-F 3P M8 L 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	1828680000
Тип	SAI-8-F 3P M8 L 5M
GTIN (EAN)	4032248335329
Кол.	1 Шт.

SAI-8-F 3P M8 L 5M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	144 мм	Высота (в дюймах)	5,669 inch
Глубина	18,2 мм	Глубина (дюймов)	0,717 inch
Масса нетто	487 g	Ширина	24 мм
Ширина (в дюймах)	0,945 inch		

Температуры

Рабочая температура	-25 - 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

Длина снятия изоляции	100 мм	Отвод концентратора	Вариант с кабелем
-----------------------	--------	---------------------	-------------------

Общие технические данные

Вид защиты	IP68	Количество полюсов	3
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	6 A	Ток на сигнал	1 A
Прочность изоляции	10 ⁹ Ω		

Технические данные, кабель

Галогены	Нет	Количество полюсов	3
Материал оболочки	Полиуретан	Наружный диаметр	7,4 мм
Поперечное сечение жилы (гибкой)	8 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Цвет оболочки	черный	Циклы сгиба	2 Mio
Экранированный	Нет	Длина кабеля	5 м
Возможно использование с тросом для протяжки	Да		

SAI-8-F 3P M8 L 5M

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
UL File Number Search	E92202

Загрузки

Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S

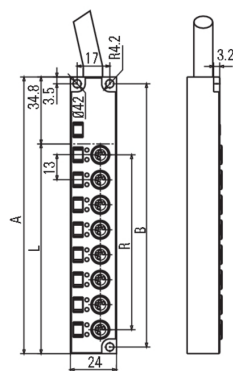
SAI-8-F 3P M8 L 5M

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

www.weidmuller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Steckplatze	A	B	L	R
4	82	85	57.2	38
6	118	111	83.2	66
8	144	137	109.2	91
10	170	163	135.2	117
12	196	189	161.2	143

Схема соединений

