

SAI-8-F 5P NPN-PNP 5M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Пассивные концентраторы M12 доступны во всех возможных формах и исполнениях. Более того, некоторые специальные версии, например концентраторы SAI EX для взрывоопасных зон или эргономичный M8, поставляются исключительно компанией Weidmüller. Эти инновационные изделия защищены многочисленными авторскими свидетельствами.

Основные данные для заказа

Исполнение	Концентратор сигналов, пассивный распределитель, M12, Вариант с кабелем, 5 м, Да
Номер для заказа	1814990000
Тип	SAI-8-F 5P NPN-PNP 5M
GTIN (EAN)	4032248303151
Кол.	1 Шт.

SAI-8-F 5P NPN-PNP 5M

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
Глубина	152 мм	Глубина (дюймов)	5,984 inch
Масса нетто	715 g		

Температуры

Рабочая температура	0 - 50°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	Материал уплотнения крышки	Материал Viton
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	5	Количество контактных гнезд	8
Соединительная резьба	M12	Степень загрязнения	3
Характеристики пожаростойкости	V-0	Циклы коммутации	≤ 50
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	4 A
Прочность изоляции	10 ⁹ Ω		

Технические данные, кабель

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

SAI-8-F 5P NPN-PNP 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

Загрузки

Технические данные

[STEP](#)

Технические данные

[WSCAD](#)

SAI-8-F 5P NPN-PNP 5M

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

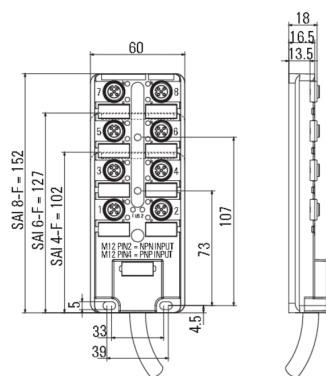


Схема соединений

