

SAI-4-F 3P IDC PUR 5M**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

- Компактное соединение с прорезанием изоляции IDC позволяет сократить объем работ по изготовлению, приему в эксплуатацию и техобслуживанию
- Гайка с накаткой из металла - прочность, безопасность работы при малых затратах сил.
- Габаритные размеры концентраторов IDC соответствуют размерам стандартных концентраторов SAI. Предусмотрена их полная совместимость с ними.
- 3-полюсное исполнение с 1 входным/выходным сигналом на подключение и 4-полюсное исполнение с 2 входными/выходными сигналами на подключение,
- отдельная сборка проводов датчика/исполнительного устройства на месте,
- надежное и быстрое подключение благодаря соединительному элементу с технологией IDC,
- степень защиты IP 67.

Основные данные для заказа

Исполнение	SAI, пассивный, Концентратор сигналов, пассивный распределитель, IDC, M12, Вариант с кабелем, 5 м, Да
Номер для заказа	1766720000
Тип	SAI-4-F 3P IDC PUR 5M
GTIN (EAN)	4032248107346
Кол.	1 шт.
Состояние поставки	Снято с производства
Доступно до	2019-07-01

SAI-4-F 3P IDC PUR 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
Длина	102 мм	Длина (в дюймах)	4,016 inch
Масса нетто	417 g	Ширина	60 мм
Ширина (в дюймах)	2,362 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

Длина снятия изоляции	15 мм	макс. соединение с одинаковым поперечным сечением	10
Отвод концентратора	Вариант с кабелем		

Общие технические данные

Вид защиты	IP67	Кодировка подключаемого пульта	A
Количество полюсов	3	Количество контактных гнезд	4
Соединительная резьба	M12	Степень загрязнения	2
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	4 A
Суммарный ток	9 A	Ток на сигнал	2 A
Разделение потенциалов имеется	Нет	Прочность изоляции	10 ⁹ Ω

SAI-4-F 3P IDC 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	3
Материал оболочки	Полиуретан	Наружный диаметр	6,6 мм
Поперечное сечение жилы (гибкой)	4 x 0,34 мм ² + 2 x 0,75 мм ²	Радиус изгиба мин., изменяющийся	10 x диаметр кабеля
Цвет оболочки	черный	Цветовая кодировка	белый, зеленый, желтый, серый, синий, коричневый
Циклы сгиба	1 млн	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	E141197		

Загрузки

Технические данные	WSCAD
--------------------	-----------------------

SAI-4-F 3P IDC PUR 5M

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

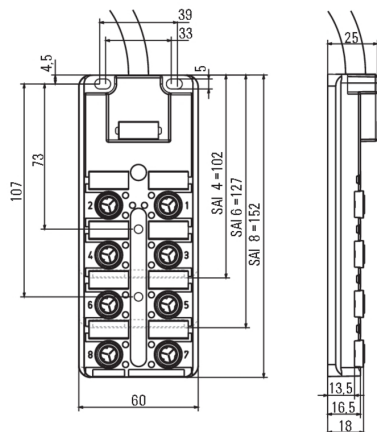


Схема соединений

