Справочный листок технических данных

SAI-10L-VP12-3A-M08L-PNP

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

Версия	С разъемом M12, 12-конт., A-кодировка, M8, 30 V, , LED: Да, Светодиод пускового устройства: Да, Тип подключения: PNP
Заказ №	1877950000
Тип	SAI-10L-VP12-3A-M08L-PNP
GTIN (EAN)	4032248528707
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAI-10L-VP12-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E92202

Размеры и массы

Масса нетто	126 g

Температуры

Рабочая температура	-25 - 80°C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt%

Данные о материалах

Материал O-Ring	FKM	Основной материал корпуса	PBT
Материал концентратора	Пластмасса	Цвет корпуса	черный (аналогично RAL 9005)
Винтовое гнездо	CuZn, никелирование	Материал контакта	CuZn
Поверхность контакта	позолоченный	Материал контактодержателя	PBT (UL 94 B0)

Данные соединений

Длина снятия изоляции	100 mm	Отвод концентратора	С разъемом M12, 12-конт., A-кодировка

Общие технические данные

Вид защиты	IP68	Количество полюсов	3
Количество контактных гнезд	10	Соединительная резьба	M8
Степень загрязнения	3	Характеристики пожаростойкости	V-0
LED	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
Разделение потенциалов имеется	Нет	Сопротивление изоляции	109 Ω

Технические данные, кабель

Количество полюсов	3	Возможно использование с троссом для протяжки	Нет

Справочный листок технических данных

SAI-10L-VP12-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Классификации

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

Справочный листок технических данных

SAI-10L-VP12-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

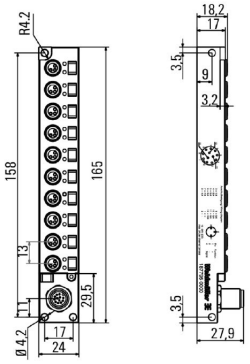


Схема соединений

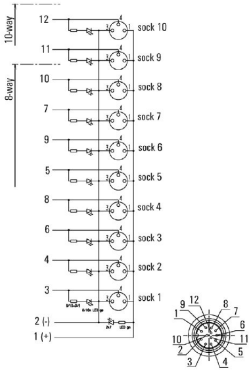
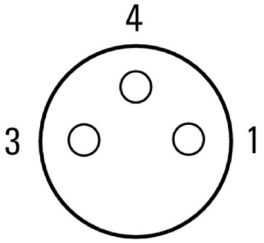


Схема контактов



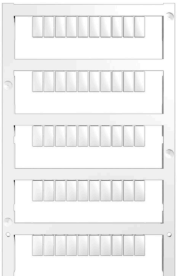
SAI-10L-VP12-3A-M08L-PNP

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

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



MultiFit является системой маркировки Weidmüller, используемой для клемм других марок. Как и Weidmüller Dekafix, маркировочные элементы семейства MultiFit предлагаются готовыми к применению со стандартной печатью.
При первом применении MultiFit рекомендуется провести испытание образцов маркировочных элементов на используемых клеммах.
• Один маркировочный элемент подходит для клемм различных марок.
• Готовые к применению маркировочные элементы со стандартной печатью.
• Пустые маркировочные элементы для печати с использованием принтера PrintJet CONNECT или плоттера.
• Поставка маркировочных элементов с индивидуальной печатью в соответствии с данными САПР или спецификациями заказчика.
• Одна система маркировки для всех областей применения.Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	MFF 10/6 MC NE WS	Версия
Заказ №	1856780000	MultiFit, Маркировка клеммы, 10 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00 Festo,
GTIN (EAN)	4032248400881	белый
Кол.	600 ST	