

SAIE-M12B-8-F10TL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Подобно иллюстрации

В настоящее время компания Weidmüller является одним из ведущих международных поставщиков разъемов в отрасли. Важной составляющей данного семейства изделий являются цилиндрические разъемы, объединенные компанией Weidmüller под наименованием SAI. В ходе разработки изделий SAI инженеры Weidmüller неизменно сосредотачивают усилия на достижении представлений о рациональном и эффективном по затратам монтаже и – в сотрудничестве с главными пользователями продукции – поставляют на рынки тщательно продуманные изделия, которые устанавливают стандарты в отношении функциональности и качества по всему миру. Лучшими примерами этого являются новые распределители питания M12 с S- и T-кодировкой. Данные модули характеризуются чрезвычайно высокими значениями тока и напряжения. Это также позволяет использовать их, например, с трехфазными двигателями.

Основные данные для заказа

Исполнение	Встраиваемый штекер, M12, M 12, Количество полюсов: 8, Фронтальный монтаж
Номер для заказа	2421760000
Тип	SAIE-M12B-8-F10TL
GTIN (EAN)	4050118430523
Кол.	10 Шт.

SAIE-M12B-8-F10TL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	16,8 g
-------------	--------

Экологическое соответствие изделия

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

Технические данные вставного разъема печатной платы

Вид монтажа	Фронтальный монтаж	Кодировка	A
Количество полюсов	8	Корпус	Гнездо M12
Монтажная высота	10 мм	Монтажная резьба	M12
Экранированное соединение	Нет	Номинальное напряжение	30 V
Номинальный ток	2 A	Диапазон температур	-30...80 °C
Вид защиты	IP67	Поверхность контакта	Au (золото)
Основной материал корпуса	CuZn, никелированный	Соединительная резьба	M12
Момент затяжки	M12: 0,8 Нм	Монтажная резьба	M 12
Прочность изоляции	100 MΩ	Степень загрязнения	3 (2 внутри герметичной области)
Циклы коммутации	≥ 100	Материал контакта	CuZn
Материал контргайки	CuZn, никелирование	Материал корпуса с фланцевым креплением	CuZn, никелирование

Общие данные

Основной материал корпуса	CuZn, никелированный	Соединительная резьба	M12
Материал контакта	CuZn	Поверхность контакта	Au (золото)
Вид монтажа	Фронтальный монтаж	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 100		

Данные о материалах

Материал контакта	CuZn	Поверхность контакта	Au (золото)
-------------------	------	----------------------	-------------

Системные параметры

Вид защиты	IP67	Количество полюсных рядов	1
Количество полюсов	8	Прочность изоляции	100 MΩ
Циклы коммутации	≥ 100		

Классификации

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC003568
ECLASS 9.0	27-44-03-09	ECLASS 9.1	27-44-03-09
ECLASS 10.0	27-44-03-09	ECLASS 11.0	27-44-01-10

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Технические данные	STEP
--------------------	----------------------

SAIE-M12B-8-F10TL

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж

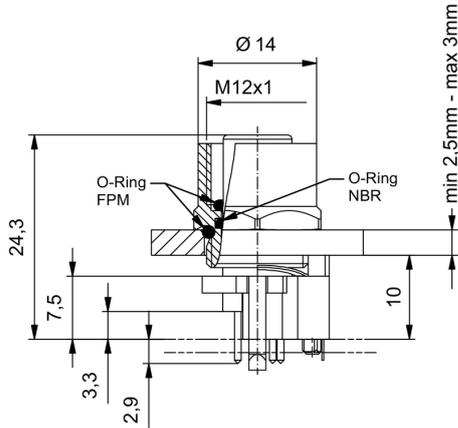
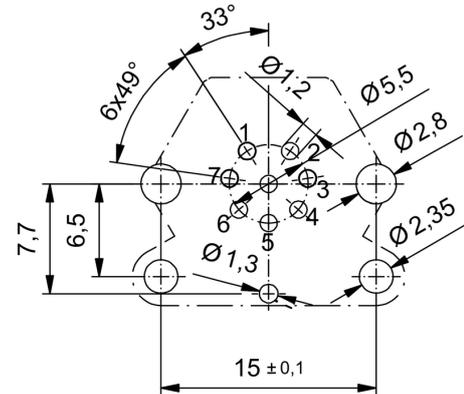


Чертёж PCB платы



Вырез в панели

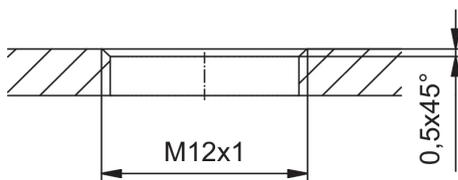


Схема контактов

