

SAIEW-M12BB-4-FTL**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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

Версия	Встраиваемый штекер, M12, Монтажная резьба: M 12, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля:
Заказ №	2424260000
Тип	SAIEW-M12BB-4-FTL
GTIN (EAN)	4050118431315
Кол.	10 Штука

SAIEW-M12BB-4-FTL

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

www.weidmueller.com

Technical data**Сертификаты**

RoHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Масса нетто	15.86 g
-------------	---------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Технические данные вставного разъема печатной платы

Количество полюсов	4	
Кодировка	В-кодировка	
Вид монтажа	Фронтальный монтаж	
Корпус	Гнездо M12	
Поверхность корпуса	никелированный	
Экранированное соединение	Да	
Монтажная резьба	M12	
Номинальное напряжение	250 V	
Номинальное напряжение	250 V	
Номинальный ток	4 A	
Номинальный ток	4 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 Nm	
Монтажная резьба	M 12	
Диапазон монтажных моментов затяжки	1.2 Nm	
Монтажный момент затяжки (блок)	макс.	1.2 Nm
Монтаж на печатной плате	Пайка погружением	
Сопротивление изоляции	100 MΩ	
Степень загрязнения	3 (2 внутри герметичной области)	
Циклы коммутации	≥ 100	
Материал контакта	Сплав меди	
Материал контргаек	CuZn, никелирование	
Материал корпуса с фланцевым креплением	CuZn, никелирование	

Общие данные

Количество полюсов	4	Основной материал корпуса	CuZn, никелированный
Соединительная резьба	M12	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	Au (золото)	Вид монтажа	Фронтальный монтаж
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

SAIEW-M12BB-4-FTL

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

www.weidmueller.com

Technical data**Данные о материалах**

Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	Au (золото)
-------------------	------------	----------------------	-------------

Системные параметры

Монтаж на печатной плате	Пайка погружением	Количество полюсов	4
Количество полюсных рядов	1	Сопротивление изоляции	100 МΩ
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

Важное примечание

Примечания

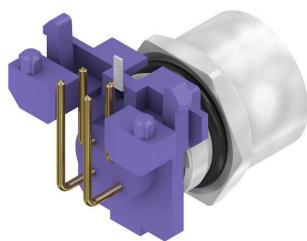
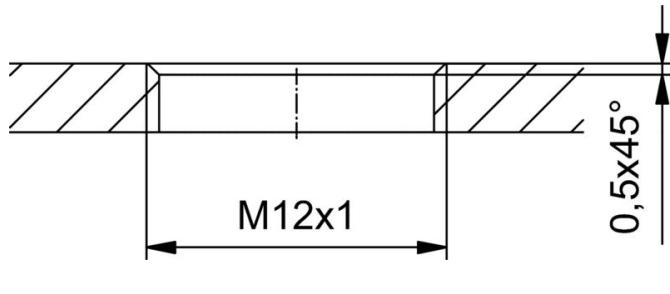
Классификации

ETIM 8.0	EC003568	ETIM 9.0	EC003568
ETIM 10.0	EC003568	ECLASS 14.0	27-44-01-10
ECLASS 15.0	27-44-01-10		

SAIEW-M12BB-4-FTL

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

www.weidmueller.com

Drawings**Изображение изделия****Изображение изделия****Вырез в панели****Схема контактов**