

SAID-M8S-4S-SMT**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 рынок 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, M8, Вилочная часть, Монтажная резьба: , Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля:
Номер для заказа	2421930000
Тип	SAID-M8S-4S-SMT
GTIN (EAN)	4050118429725
Кол.	25 Шт.

SAID-M8S-4S-SMT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 3 g

Технические данные вставного разъема печатной платы

Кодировка	M8 = отсутствует	Количество полюсов	4
Корпус	Штекер M8	Экранированное соединение	Да
Номинальное напряжение	30 V	Номинальное напряжение	60 В (3-полюсный) / 30 В (4-, 5- и 8-полюсный)
Номинальный ток	4 А	Номинальный ток	4 А (3-, 4- и 5-конт.) / 1,5 А (8-конт.)
Диапазон температур	-25...95 °C	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	Au (золото)	Основной материал корпуса	LCP
Соединительная резьба	M8	Момент затяжки	M8: 0,5 Нм
Степень загрязнения	3 (2 внутри герметичной области)	Циклы коммутации	≥ 100
Материал контакта	Сплав меди	Материал контргайки	CuZn, никелирование
Материал корпуса с фланцевым креплением	CuZn, никелирование		

Общие данные

Количество полюсов	4	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал корпуса	LCP	Соединительная резьба	M8
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	Au (золото)
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

Данные о материалах

Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Материал контакта	Сплав меди
Поверхность контакта	Au (золото)		

Системные параметры

Вид защиты	IP67	Количество полюсных рядов	1
Количество полюсов	4	Циклы коммутации	≥ 100

Классификации

ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC003557
ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557
ECLASS 9.1	27-44-02-05	ECLASS 10.0	27-44-02-23
ECLASS 11.0	27-44-02-23	ECLASS 12.0	27-44-02-23
ECLASS 13.0	27-44-02-23		

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

Сертификаты

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

SAID-M8S-4S-SMT

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN

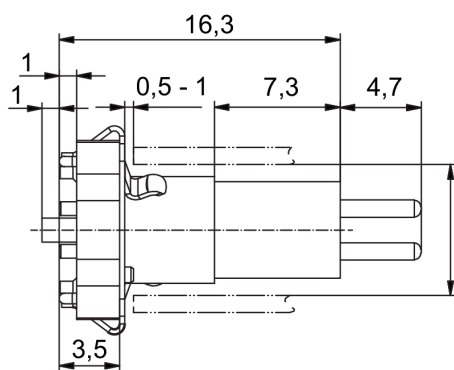
SAID-M8S-4S-SMT

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Чертеж PCB платы

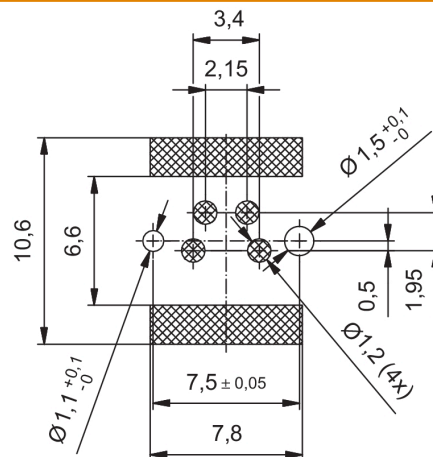
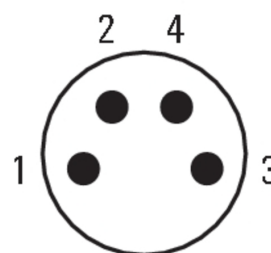


Схема контактов



M8 = none

SAID-M8S-4S-SMT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Принадлежности



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

Тип	SAIE-KMM12X1-SW14	Исполнение
Номер для заказа	2424570000	Встраиваемый штекер
GTIN (EAN)	4050118432473	
Кол.	25 Шт.	
Тип	SAIHG-M8S-M12-10	Исполнение
Номер для заказа	2424550000	Встраиваемый штекер, Штекер M8, Монтажная высота: 10 mm
GTIN (EAN)	4050118431629	
Кол.	25 Шт.	
Тип	SAIFG-M8S-M10-9	Исполнение
Номер для заказа	2424520000	Встраиваемый штекер, Штекер M8, Монтажная высота: 9 mm
GTIN (EAN)	4050118432251	
Кол.	25 Шт.	
Тип	SAIHG-M8S-M12-6	Исполнение
Номер для заказа	2424540000	Встраиваемый штекер, Штекер M8, Монтажная высота: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118432381	
Кол.	25 Шт.	
Тип	SAIE-KMM10X1-SW12	Исполнение
Номер для заказа	2424560000	Встраиваемый штекер
GTIN (EAN)	4050118432107	
Кол.	25 Шт.	
Тип	SAIFG-M8S-M10-13	Исполнение
Номер для заказа	2424530000	Встраиваемый штекер, Штекер M8, Монтажная высота: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118432343	
Кол.	25 Шт.	