SAID-M8S-8-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 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 Tкодировкой. 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, М8, Монтажная резьба:,	
	Количество полюсов: 8, Длина жилы / кабеля:	
Заказ №	<u>2422110000</u>	
Тип	SAID-M8S-8-SMT	
GTIN (EAN)	4050118429657	
Кол.	25 Штука	

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
Масса нетто	2 g		
Экологическое соответств	ие изделия		
	_		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением		
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3		
Технические данные встав	вного разъема печатной	платы	
Количество полюсов	8	Кодировка	М8 = отсутствует
Корпус	Штекер М8	Экранированное соединение	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальное напряжение	60 В (3-полюсный) / 30 Е (4-,5- и 8-полюсный)
Номинальный ток	1.5 A	Номинальный ток	4 A (3-, 4- и 5-конт.) / 1,5 A (8-конт.)
Диапазон температур	-2595 °C	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	Аи (золото)	Основной материал корпуса	LCP
Соединительная резьба	M8	Момент затяжки	М8: 0,5 Нм
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	8	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал корпуса	LCP	Соединительная резьба	 M8
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	Аи (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			
Количество полюсов	8	Количество полюсных рядов	1
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100
Важное примечание			
Примечания			
Классификации			
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC003557
ETIM 8.0	EC003557	ETIM 9.0	EC003557

Дата создания 09.11.2025 06:32:59 MEZ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

ETIM 10.0	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
ECLASS 14.0	27-44-02-23	ECLASS 15.0	27-44-02-23

SAID-M8S-8-SMT



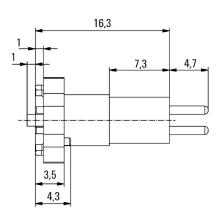
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Чертеж РСВ платы

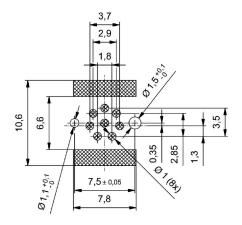
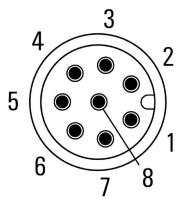


Схема контактов



M8 = none

SAID-M8S-8-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 Sи Т-кодировкой. Данные модули характеризуются чрезвычайно высокими значениями тока и напряжения. Это также позволяет использовать их, например, с трехфазными двигателями.

Основные данные для заказа

ОСПОВН	ые данные для зак	uou
Тип	SAIFG-M8S-M10-9	Версия
Заказ №	2424520000	Встраиваемый штекер, Штекер М8, Высота установки: 9 mm
GTIN (EAN)	4050118432251	
Кол.	25 ST	
Тип	SAIFG-M8S-M10-13	Версия
Заказ №	2424530000	Встраиваемый штекер, Штекер M8, Высота установки: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118432343	
Кол.	25 ST	
Тип	SAIE-KMM12X1-SW14	Версия
Заказ №	2424570000	Встраиваемый штекер
GTIN (EAN)	4050118432473	
Кол.	25 ST	
Тип	SAIHG-M8S-M12-6	Версия
Заказ №	2424540000	Встраиваемый штекер, Штекер M8, Высота установки: 6 mm
GTIN (EAN)	4050118432381	
Кол.	25 ST	
Тип	SAIHG-M8S-M12-10	Версия
Заказ №	2424550000	Встраиваемый штекер, Штекер M8, Высота установки: 10 mm
GTIN (EAN)	4050118431629	
Кол.	25 ST	
Тип	SAIE-KMM10X1-SW12	Версия
Заказ №	2424560000	Встраиваемый штекер
GTIN (EAN)	4050118432107	
	25 ST	

Статус каталога / Изображения