

SAISWP-M-5B-4/8-M12



В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки.

Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения.

Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	2681650000
Тип	SAISWP-M-5B-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759822
Кол.	1 Штука

SAISWP-M-5B-4/8-M12

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 № (cULus)	E307231

Размеры и массы

Диаметр	19 mm	Масса нетто	35.2 g
---------	-------	-------------	--------

Экологическое соответствие изделия

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

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	
Кодировка	B	
Поверхность контакта	Ni/Au	
LED	Нет	
Вид соединения	PUSH IN	
Основной материал корпуса	PA 66	
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	
Диаметр кабеля, макс.	8 mm	
Диаметр кабеля, мин.	4 mm	
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.75 mm ²	
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm ²	
Номинальное напряжение	48 V	
Номинальный ток	4 A	
Вид защиты	IP67	
Циклы коммутации	≥ 100	
Степень загрязнения	3	
Тип контакта	Штекер	
Номинальное напряжение	Номинальное напряжение	48 V
	Тип напряжения	Переменный ток
	Номинальное напряжение	60 V
	Тип напряжения	DC
Экранированное соединение	Да	
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 ° C	
Положение установки, указание по монтажу	Назначение контактов соединителя может вращаться на 45° к кабельному отводу	

Общие данные

Количество полюсов	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	PUSH IN	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал корпуса	PA 66	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	Ni/Au	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm ²

SAISWP-M-5B-4/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0.75 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	0.08 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0.14 mm ²
Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	0.75 mm ²	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 100		

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	DIN EN 45545-2
Стойкость к ударам и вибрации согласно	EN 50155:2001, DIN EN 61373		

Классификации

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAISWP-M-5B-4/8-M12

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

www.weidmueller.com

Изображения

Чертеж

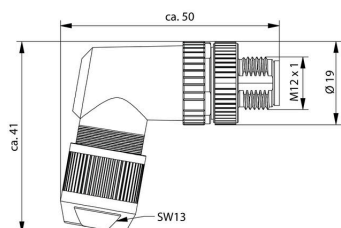


Схема контактов

