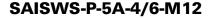
Справочный листок технических дан-





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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 М8, М12, М16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы М12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

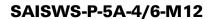
Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, М12
Заказ №	<u>9456950000</u>
Тип	SAISWS-P-5A-4/6-M12
GTIN (EAN)	4008190304003
Кол.	1 Штука

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Ce	рти	фи	кат	ъ

Допуски к эксплуатации		
ROHS	Соответствовать	
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>	
Сертификат № (cURus)	E307231	

Размеры и массы

Масса нетто 21.9 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если	6c
применимо/известно)	
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	a36ef13c-6057-4989-84a4-d08087d12a7d

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	А-кодировка
Поверхность контакта	CuSnZn	Вид соединения	Винтовое соединение
Основной материал корпуса	PA	Сопротивление изоляции	108 Ω
Диаметр кабеля, макс.	6 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	60 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 50
Степень загрязнения	3	Тип контакта	Штекер
Поверхность контакта	CuSnZn (5-полюсный)/с золочением (8-полюсный)	Экранированное соединение	Нет
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 +85 ° C

Общие данные

Количество полюсов	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	Винт	Основной материал корпуса	PA
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	CuSnZn
Вид защиты	IP67		≥ 50

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-101

Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
ECLASS 9.1	27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
ECLASS 11.0	27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
ECLASS 13.0	27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

	_
Изображения	

Схема контактов

SAISWS-P-5A-4/6-M12

Дата создания	20.11.2025	11:59:05	MEZ

Справочный листок технических данных

SAISWS-P-5A-4/6-M12



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения