

SAIB-5/7**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 M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения.

Вставные разъемы M12 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

Исполнение	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое
Номер для заказа	9457250000
Тип	SAIB-5/7
GTIN (EAN)	4032248155774
Кол.	1 Шт.

SAIB-5/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	26 g
-------------	------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
------------	--

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты		Вид соединения	
IP67		Винтовое соединение	
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)		Диаметр кабеля, макс.	
4...6 мм (PG7)/ 6...8 мм (PG9)		6 мм	
Диаметр кабеля, мин.		Диапазон температур корпуса	
4 мм		-40 ... +85 °C	
Кодировка		Количество полюсов	
А		5	
Материал резьбового кольца		Номинальное напряжение	
Цинковое литье под давлением		60 V	
Номинальное напряжение		Номинальный ток	
250 В (4-полюсный) / 60 В (5-полюсный) / 30 В (8-полюсный)		4 A	
Основной материал корпуса		Поверхность контакта	
РА		CuSnZn	
Поверхность контакта		Поперечное сечение соединительного провода, макс.	
CuSnZn (5-полюсный)/с золочением (8-полюсный)		0,75 mm²	
Поперечное сечение соединительного провода, мин.		Прочность изоляции	
0,14 mm²		10 ⁸ Ом	
Сечение соединяемого провода, макс.		Сечение соединяемого провода, мин.	
0,75 mm²		0,14 mm²	
Степень загрязнения		Циклы коммутации	
3		≥ 50	
Экранированное соединение			
Нет			

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101
---------------------------	-----------------

Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	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

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E307231

Загрузки

Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Пользовательская документация	Manual

SAIB-5/7

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

