

SAIS-12/9-(TL)**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.

Паяное соединение предлагает высокую плотность контактов на небольшой площади. При использовании данной технологии зачищенный провод припаивается к контактам, обеспечивая хорошую электропроводность.

Основные данные для заказа

Исполнение	Разъем, подключаемый в поле, M12, Вилка, прямая
Номер для заказа	1924950000
Тип	SAIS-12/9-(TL)
GTIN (EAN)	4032248565757
Кол.	1 Шт.

SAIS-12/9-(TL)

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 19 g

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67	Вид соединения	Соединение под пайку
Диаметр кабеля (ТЕКСТ)	6...8 мм (PG9)	Диаметр кабеля, макс.	8 мм
Диаметр кабеля, мин.	6 мм	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C
Кодировка	A-кодировка	Количество полюсов	12
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Номинальное напряжение	30 V
Номинальный ток	1,5 A	Основной материал корпуса	PA
Поверхность контакта	позолоченный	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,25 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,14 mm ²	Прочность изоляции	10 ⁸ Ом
Сечение соединяемого провода, макс.	0,25 mm ²	Сечение соединяемого провода, мин.	0,14 mm ²
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 100
Экранированное соединение	Нет		

Общие данные

Количество полюсов	12	Соединение 1	M12
Соединение 2	Solder connection	Основной материал корпуса	PA
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 100

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
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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	bcee35cf-c0f5-43d2-8daf-65ab0d08641a

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E307231

SAIS-12/9-(TL)

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Пользовательская документация	Manual
Каталог	Catalogues in PDF-format
Брошюры	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAIS-12/9-(TL)

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

