

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

SAISWP-M-4D-4/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12
Заказ №	2681690000
Тип	SAISWP-M-4D-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759860
Кол.	1 Штука



SAISWP-M-4D-4/8-M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 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	40 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	4	Кодировка	D-кодировка
Поверхность контакта	Ni/Au	LED	Нет
Вид соединения	PUSH IN	Основной материал корпуса	PA 66
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ	Диаметр кабеля, макс.	8 mm
Диаметр кабеля, мин.	4 mm	Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
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	≥ 100
Степень загрязнения	3	Тип контакта	Штекер
Экранированное соединение	Да	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением

Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	PUSH IN	Монтаж	4-жильный, PROFINET
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Основной материал корпуса	PA 66
Категория	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	Соединительная резьба	M12
Поверхность контакта	Ni/Au	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0.75 mm ²	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 100		

Общие стандарты

Сертификат № (cULus)	E307231
----------------------	---------

Стандарты

Противопожарная защита рельсового подвижного состава	DIN EN 45545-2	Стойкость к ударам и вибрации согласно	EN 50155:2001, DIN EN 61373
--	----------------	--	-----------------------------

Технические данные

Электрические свойства

Сопротивление изоляции	$\geq 100 \text{ M}\Omega$	Номинальное напряжение	60 V
------------------------	----------------------------	------------------------	------

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		

Изображения

Чертеж

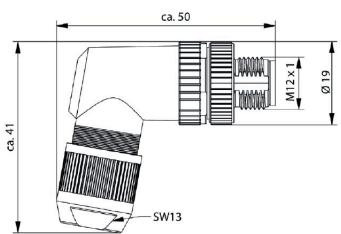


Схема контактов

