# Справочный листок технических дан-

#### SAIBP-M-4A-4/8-M12



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.

#### Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, М12
Заказ №	<u>2681540000</u>
Тип	SAIBP-M-4A-4/8-M12
GTIN (EAN)	4050118759716
Кол.	1 Штука

# Справочный листок технических данных

### SAIBP-M-4A-4/8-M12



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

#### Сертификаты

Допуски к эксплуатации	շ <mark>Մ</mark> Մ սջ
	LISTER

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (cULus)	E307231

#### Размеры и массы

Масса нетто 42 g

#### Экологическое соответствие изделия

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

#### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	А-кодировка	
Поверхность контакта	Ni/Au	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 0.75 mm <sup>2</sup> провода, макс.		Поперечное сечение соединительного 0.14 mm <sup>2</sup> провода, мин.		
Номинальное напряжение	60 V	— Номинальный ток	4 A	
Вид защиты	IP67	Степень загрязнения	3	
Тип контакта	Гнездо	Экранированное соединение	Да	
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 +85 ° C	

#### Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12	
Соединение 2	PUSH IN	Основной материал корпуса	PA 66	
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	Ni/Au	
Вил зашиты	IP67			

#### Стандарты

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

#### Классификации

EC002635	ETIM 7.0	EC002635
EC002635	ETIM 9.0	EC002635
EC002635	ECLASS 9.0	27-44-01-02
27-44-01-03	ECLASS 10.0	27-44-01-02
27-44-01-02	ECLASS 12.0	27-44-01-16
27-44-01-02	ECLASS 14.0	27-44-01-16
27-44-01-16		
	EC002635 EC002635 27-44-01-03 27-44-01-02 27-44-01-02	EC002635 ETIM 9.0 EC002635 ECLASS 9.0 27-44-01-03 ECLASS 10.0 27-44-01-02 ECLASS 12.0 27-44-01-02 ECLASS 14.0

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных

# Weidmüller **3**

### **SAIBP-M-4A-4/8-M12**

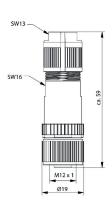
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## Изображения

#### Чертеж



#### Схема контактов

