

# Справочный листок технических данных

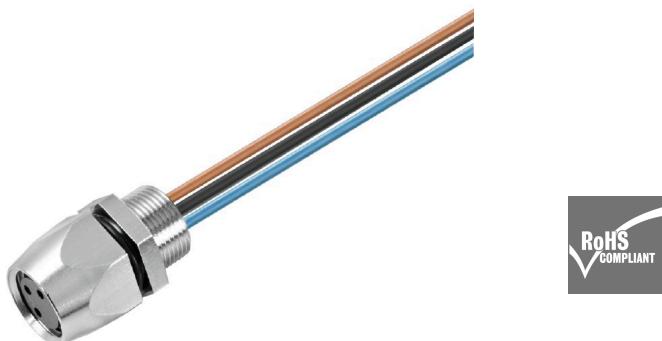
Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8



Для соединения на стороне оборудования в области проводки датчик-исполнительное устройство требуется различные встроенные вилки. Они доступны в вариантах M12, M8 и, разумеется, также M5.

### Основные данные для заказа

Версия	Встраиваемый штекер, M8 thread, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: M8, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля: 2.5 m
Заказ №	<a href="#">1985400000</a>
Тип	SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8
GTIN (EAN)	4050118369854
Кол.	1 Штука



## SAIE-M8B-4-2.5U-FP-M8

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Технические данные

### Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<a href="#">Сайт UL</a>
Сертификат № (cULus)	E307231

### Размеры и массы

Масса нетто	45 g
-------------	------

### Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

### Общие данные

Количество полюсов	4
Кодировка	нет
Соединительная резьба	M8 thread
Поверхность контакта	позолоченный
Момент затяжки	0.6 Nm
Поперечное сечение жилы	0.25 mm <sup>2</sup>
Вид соединения	Гнездо
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный
Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	≥ 100
Кабельный ввод	M 8
Соединение 1	M8
Соединение 2	Flying wires
Длина жилы / кабеля	2.5 m
Монтажная резьба	M8
Диапазон монтажных моментов	1.5 Nm
затяжки	
Монтажный момент затяжки (блок)	макс.
Наружный диаметр провода	-

### Технические характеристики кабеля

Поперечное сечение жилы	0.25 mm <sup>2</sup>	Длина жилы / кабеля	2.5 m
Цветовая кодировка	коричневый, синий, черный	Количество контактов	4

### Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	нет
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Гнездо
Основной материал корпуса	Латунь, никелированный	Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	≥ 100	Кабельный ввод	M 8

## Технические данные

### Стандарты

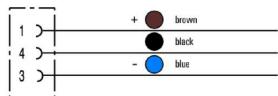
Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-104

### Классификации

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

## Изображения

### Схема соединений



### Схема контактов

