

**SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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. Круглые втычные коннекторы M8 особенно подходят для использования в ограниченном пространстве.

Технология IDC обеспечивает простую и быструю компоновку, поскольку ее использование предполагает вставку провода непосредственно в точку подключения, без обжима или зачистки изоляции. Обеспечивает великолепную функциональную безопасность.

**Основные данные для заказа**

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M8
Заказ №	<a href="#">1784050001</a>
Тип	SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8
GTIN (EAN)	4032248430000
Кол.	1 Штука

**SAIBGI-P-4A-3.2/5.4-M8**

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

www.weidmueller.com

**Технические данные**

**Сертификаты**

ROHS Соответствовать

**Размеры и массы**

Диаметр 11.8 mm Масса нетто 12 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	A-кодировка
Поверхность контакта	позолоченный	LED	Нет
Вид соединения	Соединение посредством прорезания изоляции	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением, Полиамид
Сопротивление изоляции	108 Ω	Диаметр кабеля, макс.	5.1 mm
Диаметр кабеля, мин.	2.5 mm	Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.34 mm <sup>2</sup>
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm <sup>2</sup>	Номинальное напряжение	32 V
Номинальный ток	4 A	Вид защиты	IP67
Циклы коммутации	≥ 50	Степень загрязнения	3
Тип контакта	Гнездо	Экранированное соединение	Нет
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C

**Стандарты**

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-104

**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		