



SAIBGI-P-3A-3.2/5.4-M8

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. 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 №	1784030001
Тип	SAIBGI-P-3A-3.2/5.4-M8
GTIN (EAN)	4032248429981
Кол.	1 Штука



Технические данные

Сертификаты

RoHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Диаметр	11.8 mm	Масса нетто	14.6 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	3	Кодировка	А-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	Материал контакта	Сплав медный
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.34 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm ²
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	-25...+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		