

Справочный листок технических данных

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

Weidmüller 

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 №	1784040001
Тип	SAISGI-P-3A-3.2/5.4-M8
GTIN (EAN)	4032248429998
Кол.	1 Штука

Технические данные

Сертификаты

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

Размеры и массы

Диаметр	11.5 mm	Масса нетто	13 g
---------	---------	-------------	------

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6с
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	3	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 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	Штекер	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		