Справочный листок технических данных

SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8

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 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.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M8
Заказ №	3103370000
Тип	SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8
GTIN (EAN)	4099987149709
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS	Соответствовать

Размеры и массы

Ширина	49 mm	Ширина (в дюймах)	1.9291 inch
Диаметр	14 mm	Масса нетто	16 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	
Поверхность контакта	Ni/Au	
LED	Нет	
Вид соединения	PUSH IN	
Основной материал корпуса	PBT, цинковое литье под давлением	
Диаметр кабеля, макс.	5.5 mm	
Диаметр кабеля, мин.	3.5 mm	
Материал контакта	CuSn	
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.5 mm²	
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm²	
Номинальное напряжение	30 V	
Номинальный ток	4 A	
Вид защиты	IP67	
Циклы коммутации	≥ 100	
Степень загрязнения	3	
Тип контакта	Гнездо	
Номинальное напряжение	Номинальное напряжение	30 V
	Тип напряжения	ACAC/DC
Экранированное соединение	Нет	
Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением	
Диапазон температур корпуса	-25...+85 °C	

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-104	Стойкость к ударам и вибрации согласно	EN 50155:2001

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		

Справочный листок технических данных

SAIBGP-P-4A-3.5/5.5-M8

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

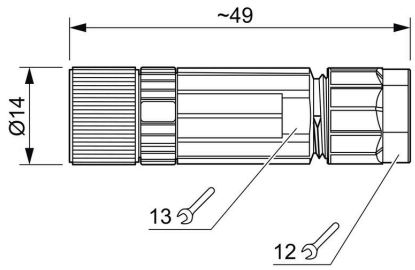


Схема контактов

