

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

SAISGP-P-4A-4/8-P12

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. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12 Push-Pull
Заказ №	3153290000
Тип	SAISGP-P-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987636162
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

Weidmüller 

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

SAISGP-P-4A-4/8-P12

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



RoHS

Соответствовать

Размеры и массы

Ширина	62 mm	Ширина (в дюймах)	2.4409 inch
Диаметр	20 mm	Масса нетто	10 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	А-кодировка
Поверхность контакта	Ni/Au
Вид соединения	PUSH IN
Основной материал корпуса	PA 66
Сопротивление изоляции	≥ 100 МΩ
Диаметр кабеля, макс.	8 mm
Диаметр кабеля, мин.	4 mm
Материал контакта	CuSn
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0.75 mm ²
Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0.14 mm ²
Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP 65, IP67
Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3
Тип контакта	Штекер
Номинальное напряжение	Номинальное напряжение 250 V Тип напряжения ACAC/DC
Экранированное соединение	Нет
Материал резьбового кольца	Пластмасса
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C

Общие данные

Количество полюсов	4	Соединение 1	M12
Соединение 2	PUSH IN	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал корпуса	PA 66	Соединительная резьба	M12 Push-Pull
Материал контакта	CuSn	Поверхность контакта	Ni/Au
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин. (AWG)	AWG 26	Сечение подключаемого провода, одножильного, макс. (AWG)	AWG 18
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0.14 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0.75 mm ²
Материалы держателя контактов	PA	Экранирование	Нет
Вид защиты	IP 65, IP67	Циклы коммутации	≥ 100

Технические данные

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101

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

SAISGP-P-4A-4/8-P12

Weidmüller 

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

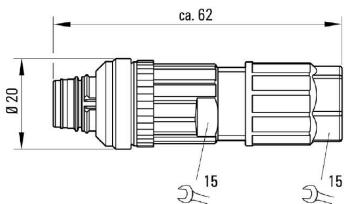
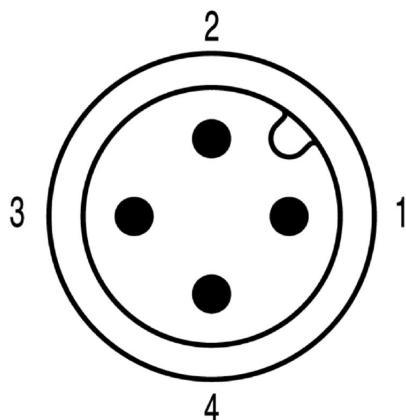


Схема контактов



Изображения

