

SAISC-5-18/28-4/9CG**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. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений.

Обжимное соединение характеризуется высокой функциональной надежностью. С помощью этой технологии соединения провод обжимается на контакте, а затем соединяется с его подложкой. Соединение между проводником и обжимом является вибростойким и долговечным.

Обжимные контакты следует заказывать отдельно.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, M12, Вилка, прямая
Заказ №	2672410000
Тип	SAISC-5-18/28-4/9CG
GTIN (EAN)	4050118765274
Кол.	1 Шт.

SAISC-5-18/28-4/9CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто 19,5 g

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Вид защиты	IP67	Вид соединения	Обжимное соединение
Диаметр кабеля, макс.	9 мм	Диаметр кабеля, мин.	4 мм
Диапазон температур корпуса	-40 ... +85 °C	Кодировка	A-кодировка
Количество полюсов	5	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Номинальное напряжение	50 V	Номинальный ток	4 A
Основной материал корпуса	CuZn	Поверхность контакта	позолоченный
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	0,75 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,08 mm ²
Степень загрязнения	3	Циклы коммутации	≥ 500
Экранированное соединение	Да		

Общие данные

Количество полюсов	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	Crimp	Основной материал корпуса	CuZn
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Вид защиты	IP67	Циклы коммутации	≥ 500

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-101	Противопожарная защита рельсового подвижного состава	According to EN 45545, HL1 - HL3
Стойкость к ударам и вибрации согласно	DIN EN 61373 KAT2 (Bogie), DIN EN 61373 Class 1B**		

Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02
ECLASS 14.0	27-44-01-16		

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Загрузки

Технические данные	CAD data – STEP
Каталог	Catalogues in PDF-format

SAISC-5-18/28-4/9CG

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

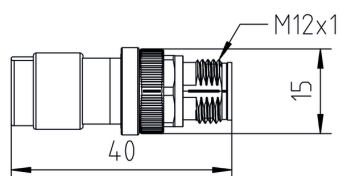
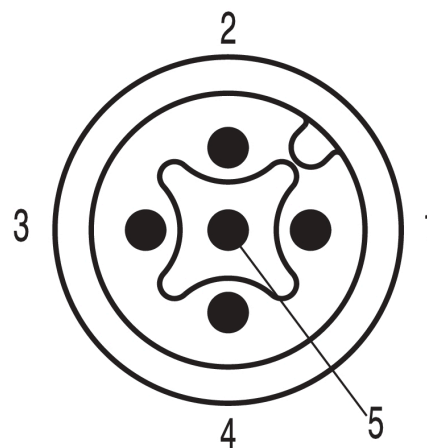


Схема контактов



SAISC-5-18/28-4/9CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

...для M12



Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Основные данные для заказа

Тип	SAI-TMCSK	Версия
Заказ №	1381690000	Инструмент для обжима, Обжим с 4 выемками
GTIN (EAN)	4050118183870	
Кол.	1 шт.	

Экранированный кабельный ввод



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. Обжимное соединение характеризуется высокой функциональной надежностью. С помощью этой технологии соединения провод обжимается на контакте, а затем соединяется с его подложкой. Соединение между проводником и обжимом является вибростойким и долговечным. Обжимные контакты следует заказывать отдельно.

Основные данные для заказа

Тип	SAI-M12-KSC-20/22	Версия
Заказ №	2664850000	Контакт, Вилочная часть
GTIN (EAN)	4050118755220	
Кол.	100 шт.	
Тип	SAI-M12-KSC-22/24	Версия
Заказ №	2673710000	Контакт, Вилочная часть
GTIN (EAN)	4050118755060	
Кол.	100 шт.	
Тип	SAI-M12-KSC-26/28	Версия
Заказ №	2673720000	Контакт, Вилочная часть
GTIN (EAN)	4050118755077	
Кол.	100 шт.	

SAISC-5-18/28-4/9CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	SAI-M12-KSC-18/20	Версия
Заказ №	2664840000	Контакт, Вилочная часть
GTIN (EAN)	4050118755091	
Кол.	100 шт.	