Справочный листок технических данных

SAISC-WDF-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 характеризуются 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	, M12, Штыревой разъем
Заказ №	3025910000
Тип	SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG
GTIN (EAN)	4099986952867
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAISC-WDF-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	38.72 g

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	A-кодировка
Поверхность контакта	Ni/Au	Основной материал корпуса	Медный сплав с никелевым покрытием
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	Диаметр кабеля, макс.	9 mm
Диаметр кабеля, мин.	4 mm	Материал контакта	Сплав меди
Номинальное напряжение	50 V	Номинальный ток	4 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 250
Степень загрязнения	3	Кабельный ввод	M 12
Экранированное соединение	Да	Материал резьбового кольца	CuZn, никелирование
Диапазон температур корпуса	-40 … +85 ° C		

Общие данные

Количество полюсов	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	Crimp, SNAP IN	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал корпуса	Медный сплав с никелевым покрытием	Соединительная резьба	M12
Материал контакта	Сплав меди	Поверхность контакта	Ni/Au
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 250

Стандарты

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

Классификации

ETIM 8.0	EC002925	ETIM 9.0	EC002925
ETIM 10.0	EC002925	ECLASS 14.0	27-44-01-06
ECLASS 15.0	27-44-01-06		

Справочный листок технических данных

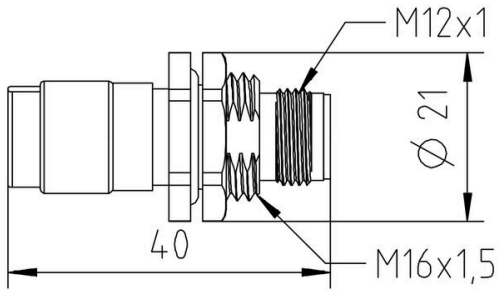
SAISC-WDF-5-18/28-4/9CG

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

www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж



Габаритный чертеж

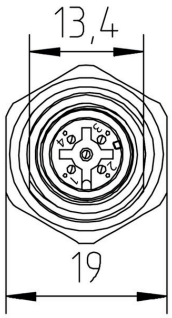
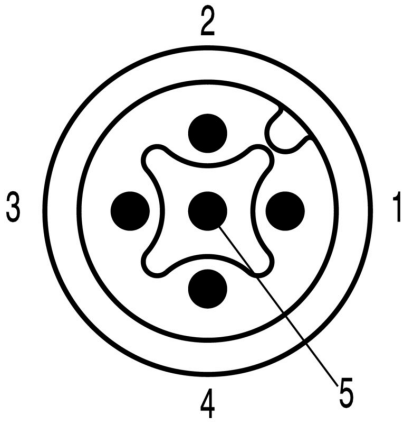


Схема контактов



монтажный вырез

