Справочный листок технических дан-

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом М12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы М12 с А-, К-, L-, S- и Т-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Основные данные для заказа

Версия	Разъем, подключаемый в поле, Гнездо М12
Заказ №	<u>2525620000</u>
Тип	SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF
GTIN (EAN)	4050118536935
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты	саты
-------------	------

Допуски к эксплуатации		LIV
	(UK.
	- CT	JS CH

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Caйт UL</u>
Сертификат № (cURus)	E307231

Размеры и массы

Масса нетто 39 д

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует без исключения
REACH SVHC	Heт SVHC выше 0,1 wt%

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	5	Кодировка	L-coded
Поверхность контакта	позолоченный	Вид соединения	Обжимное соединение
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Диаметр кабеля, макс.	13.5 mm
Диаметр кабеля, мин.	5.8 mm	Материал контакта	Cu
Поперечное сечение соединительного 2.5 mm ² провода, макс.		Поперечное сечение соединительного 0.5 mm ² провода, мин.	
Номинальное напряжение	63 V	— Номинальный ток	16 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	 Циклы коммутации	500
Степень загрязнения	3	 Номинальный ток	16 A
Экранированное соединение	Да	Материал резьбового кольца	Цинковое литье под давлением
Диапазон температур корпуса	-40 +85 ° C	Сечение соединяемого провода, макс. 1.5 mm ²	
Сечение соединяемого провода, мин	. 0.75 mm²		

Общие данные

Количество полюсов	5	Соединение 1	M12
Соединение 2	Crimp	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Соединительная резьба	Гнездо М12	 Материал контакта	Cu
Поверхность контакта	позолоченный	 Вид защиты	IP67, когда ввинчен
Циклы коммутации	500		

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт IEC 61076-2-111

Важное примечание

Сведения об изделии	Корпуса, вставки и обжимные контакты необходимо заказывать отдельно.
	4 обжимных контакта, гнездо/1 обжимной контакт, штырек (FE) для FE-функции.

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF

Классификации

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	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
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

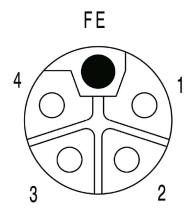
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

complete length when assembled app. 53 mm

Схема контактов



Справочный листок технических данных

SAIBGC-M-5L-5.8/13.5-M12-CF



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Контакты



Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом М12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы М12 с А-, К-, L-, S- и Т-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Основные данные для заказа

ОСНОВНЕ	ые данные для заі	Kasa
Тип	SAI-M12L-KBC-0.5	Версия
Заказ №	<u>2530990000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541106	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KBC-0.75	Версия
Заказ №	<u>2531000000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541113	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KBC-1.5	Версия
Заказ №	<u>2531010000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541120	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KBC-2.5	Версия
Заказ №	<u>2525650000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118537000	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KSC-0.5FE	Версия
Заказ №	<u>2530960000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541076	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KSC-0.75FE	Версия
Заказ №	<u>2530970000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541083	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KSC-1.5FE	Версия
Заказ №	<u>2530980000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118541090	
Кол.	50 ST	
Тип	SAI-M12L-KSC-2.5FE	Версия
Заказ №	<u>2525660000</u>	Crimp contact
GTIN (EAN)	4050118537017	
Кол.	50 ST	

Статус каталога / Изображения