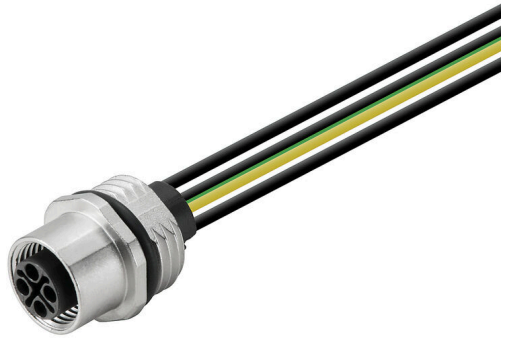
Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16

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 M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с A-, K-, L-, S- и T-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	Встраиваемый штекер, M12, Гнездо, прямое, Монтажная резьба: M 16 x 1,5, Количество полюсов: 4, Длина жилы / кабеля: 0.2 m, Фронтальный монтаж
Заказ №	1467940000
Тип	SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16
GTIN (EAN)	4050118273601
Кол.	1 Штука

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации	
ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	Сайт UL
Сертификат № (cURus)	E307231

Размеры и массы

Масса нетто	23.88 g

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

Общие данные

Количество полюсов	4	Кодировка	S-coded
Соединительная резьба	M12	Поверхность контакта	позолоченный
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Вид монтажа	Фронтальный монтаж
Номинальное напряжение	630 V	Номинальный ток	12 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Номинальный ток	12 A	Поперечное сечение (печать/онлайн)	AWG 16
Соединение 1	M12	Соединение 2	Flying wires
Длина жилы / кабеля	0.2 m	Монтажная резьба	M 16 x 1,5
Диапазон температур корпуса	-40 … +85 ° C	Наружный диаметр провода	-

Технические характеристики кабеля

Функция PE	Нет	Поперечное сечение (печать/онлайн)	AWG 16
Длина жилы / кабеля	0.2 m	Поперечное сечение жилы AWG	AWG 16
Цветовая кодировка	черный (1), черный (2), черный (3), зеленый/желтый	Количество контактов	4

Технические данные, настраиваемые вставные разъемы

Количество полюсов	4	Кодировка	S-coded
Поверхность контакта	позолоченный	Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением
Номинальное напряжение	630 V	Номинальный ток	12 A
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100
Номинальный ток	12 A	Диапазон температур корпуса	-40 … +85 ° C

Стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-111

Классификации

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16

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

www.weidmueller.com

Технические данные

ECLASS 15.0	27-44-01-03

Справочный листок технических данных

SAIE-M12B-3+PE-S-0.2U-M16

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

www.weidmueller.com

Изображения

Схема контактов

