

IE-PCBR-M12X-S-180**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Гнездо для печатной платы M12, X-тип, Кат. 6A,
предварительно собранное или двухкомпонентное,
совместимое с технологией пайки оплавлением
сквозных отверстий (Reflow)

Основные данные для заказа

Исполнение	Штекерный соединитель печатной платы, M12, Паяное соединение., Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP67, когда ввинчен, Возможность пайки по технологии Reflow, Монтаж задней панели, 1-компон.
Номер для заказа	1427670000
Тип	IE-PCBR-M12X-S-180
GTIN (EAN)	4050118231915
Кол.	10 Шт.

Дата создания 8 апреля 2021 г. 8:14:07 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

IE-PCBR-M12X-S-180

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	16,2 g	Толщина стенок, макс.	2,5 мм
Толщина стенок, мин.	0,9 мм		

Температуры

Рабочая температура	-40 °C...85 °C
---------------------	----------------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Общие данные

Соединение 1	M12	Соединение 2	Паяное соединение.
Компоновка	Возможность пайки по технологии Reflow, Монтаж задней панели	Основной материал корпуса	CuZn
Категория	Cat.6A / Class E _A (ISO/IEC 11801 2010)	Соединительная резьба	M12
Материал контакта	CuZn	Поверхность контакта	Золото поверх никеля
Материал экрана	CuSn	Экранирование	закрытый на 360°
Вид защиты	IP67, когда ввинчен	Циклы коммутации	≥ 100

Общие стандарты

Вилочный разъем, стандарт	IEC 61076-2-109	Сертификат № (cULus)	E316369
---------------------------	-----------------	----------------------	---------

Электрические свойства

Допустимая токовая нагрузка при 50 °C	0,5 A @ 40 °C	Номинальное напряжение	48 V
Прочность изоляции	100 MΩ		

Классификации

ETIM 6.0	EC002638	ETIM 7.0	EC003568
ECLASS 9.0	27-44-03-09	ECLASS 9.1	27-44-03-09
ECLASS 10.0	27-44-03-09	ECLASS 11.0	27-44-01-10

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E316369

IE-PCBR-M12X-S-180

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	DUXR.E316369 CC Link IE Field M12-X PROFINET Manufacturer's Declaration
Технические данные	STEP
Пользовательская документация	MAN IE GUIDE DE MAN IE GUIDE EN

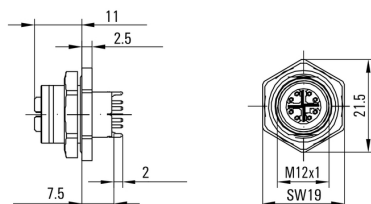
IE-PCBR-M12X-S-180

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

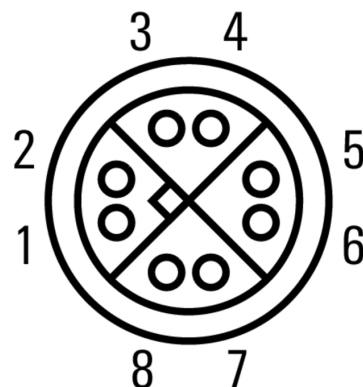
www.weidmueller.com

Изображения

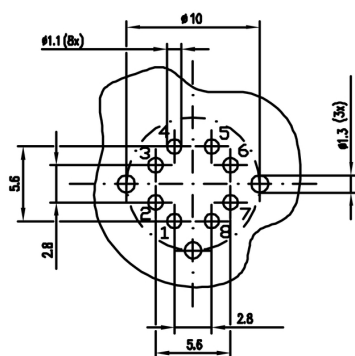
Габаритный чертеж



Развод контактов



Размер отверстия



Разрез узла в сборе

