

CSL1,6E14-12 SN I4,2**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение аналогичное

Гарантия надежного контакта - обжимные контакты CB/CS.

Комбинация корпусов RSV и обжимных контактов Weidmüller удовлетворяет любые требования.

В рамках системы доступны следующие характеристики изделия:

- надежное центрирование контактов благодаря 3-сегментному концу штырька
- высокая надежность контакта благодаря 4 заданным точкам контакта
- фиксатор в стальной пружине для надежной посадки контактов в корпусе
- штырьковые контакты двух вариантов длины
- до 100 циклов установки (олово)
- до 500 циклов установки (золото)

Высококачественный инструмент компании Weidmüller – залог профессиональной обработки.

Основные данные для заказа

Исполнение	Штекерный соединитель печатной платы, Обжимной контакт, Отдельный контакт, Ножка, высокая, луженые, Макс. диапазон зажима : 2.5 mm ²
Номер для заказа	1582390000
Тип	CSL1,6E14-12 SN I4,2
GTIN (EAN)	4008190166762
Кол.	250 Шт.
Продуктное отношение	
Упаковка	Ящик

CSL1,6E14-12 SN I4,2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Масса нетто	0,56 g
-------------	--------

Упаковка

Упаковка	Ящик	Длина VPE	42 мм
VPE с	72 мм	Высота VPE	86 мм

Системные параметры

Серия изделия	OMNIMATE Power – серия Powerbus	Метод проводного соединения	Обжимное соединение
Количество полюсов	1	Объемное сопротивление	3,30 МОм
Длина зачистки изоляции	4 мм		

Данные о материалах

Материал контакта	CuZn	Поверхность контакта	луженые
Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C
Рабочая температура, мин.	-50 °C	Рабочая температура, макс.	100 °C
Температурный диапазон монтажа, мин.	-25 °C	Температурный диапазон монтажа, макс.	100 °C

Провода, подходящие для подключения

Диапазон зажима, макс.	2,5 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 14
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Наружный диаметр изоляции, мин.	2,8 мм
Наружный диаметр изоляции, макс.	4,2 мм		

Номинальные характеристики по IEC

пройденны испытания по стандарту	IEC 60664-1, IEC 61984
----------------------------------	------------------------

Классификации

ETIM 6.0	EC002943	ETIM 7.0	EC002943
ECLASS 9.0	27-44-04-92	ECLASS 9.1	27-44-04-92
ECLASS 10.0	27-44-04-92	ECLASS 11.0	27-46-04-03

Важное примечание

Соответствие IPC	Заявление о соответствии: все изделия разрабатываются, производятся и поставляются в соответствии с установленными международными стандартами и нормами и соответствуют характеристикам, указанным в технической документации, а также обладают декоративными свойствами в соответствии с IPC-A-610, "Класс 2". Любые другие запросы информации об изделиях могут быть рассмотрены по запросу.
Примечания	- Длинные штырьки можно использовать со стандартными штырьками в качестве ведущих контактов. - Длительное хранение продукта при средней температуре 50 °C и средней влажности 70%, 36 месяцев

Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

CSL1,6E14-12 SN I4,2

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о
соответствии

[Declaration of the Manufacturer](#)

Технические данные

[STEP](#)

CSL1,6E14-12 SN I4,2

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

www.weidmueller.com

Изображения

Dimensional drawing

