

USB2.0C S1V DA4 RL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Основные данные для заказа

Версия	Данные OMNIMATE – штекер USB, Штекерный соединитель печатной платы, USB 3,1, Тип C, 480 Мбит/с, Соединение под пайку для поверхностного монтажа, 180°, Циклы коммутации: ≥ 10000, Количество полюсов: 16, LCP, Золото поверх никеля, Катушка
Заказ №	3125420000
Тип	USB2.0C S1V DA4 RL
GTIN (EAN)	4099987285872
Кол.	6000 Штука
Упаковка	Катушка



USB2.0C S1V DA4 RL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

RoHS	Соответствовать
------	-----------------

Размеры и массы

Глубина	4.3 mm	Глубина (дюймов)	0.1693 inch
Высота	9.25 mm	Высота (в дюймах)	0.3642 inch
Ширина	8.94 mm	Ширина (в дюймах)	0.352 inch
Масса нетто	10 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Катушка	Длина VPE	0.00 mm
VPE с	0.00 mm	Высота VPE	0.00 mm

Системные характеристики

Количество полюсов	16	LED	Нет
Монтаж на печатной плате	Соединение под пайку для поверхностного монтажа	Материал экрана	Нержавеющая сталь
Экранирование	Да	Боковая панель, свойства	Фланец под пайку
Скорость передачи	480 Мбит/с	Количество контактных штырьков на полюс	1
Вид соединения	Соединение под пайку	Серия изделия	Данные OMNIMATE – штекер USB
Шаг в мм (P)	0.50 mm	Вид защиты	IP20
Циклы коммутации	≥ 10000	Угол вывода	180°
Поверхность экрана	никелированный	Выводы для экранирования	нет
Категория эксплуатационных характеристик	480 Mbps	Техпроцесс пайки	Пайка оплавлением сквозных отверстий (Reflow), Пайка вручную

Электрические свойства

Электрическая прочность, контакт / контакт	500 V AC	Объемное сопротивление	0,04 Ом
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	Номинальное напряжение	20 V

Данные о материалах

Изоляционный материал	LCP	Цветовой код	черный
Таблица цветов (аналогич.)	RAL 9011	Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Основной материал контактов	Сплав медный	Материал контакта	Сплав медный
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Рабочая температура, мин.	-30 °C
Рабочая температура, макс.	80 °C		

Важное примечание

Примечания

Технические данные

Классификации

ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 14.0	27-46-02-01
ECLASS 15.0	27-46-02-01		

Изображения

