

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Основные данные для заказа

Версия	Данные OMNIMATE – штекер USB, Штекерный соединитель печатной платы, USB 2.0, Тип B, 480 Мбит/с, Соединение под пайку для поверхностного монтажа, 180°, Циклы коммутации: ≥ 10000, Количество полюсов: 5, LCP, Золото поверх никеля, Таре
Заказ №	2762070000
Тип	USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK
GTIN (EAN)	4064675035299
Кол.	2000 Штука
Упаковка	Таре

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

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

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	2.9 mm	Глубина (дюймов)	0.1142 inch
Высота	10.51 mm	Высота (в дюймах)	0.4138 inch
Ширина	7.99 mm	Ширина (в дюймах)	0.3146 inch
Масса нетто	0.3 g		

Экологическое соответствие изделия

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

Упаковка

Упаковка	Таре	Длина VPE	382.00 mm
VPE с	370.00 mm	Высота VPE	149.00 mm

Системные характеристики

Количество полюсов	5	LED	Нет
Длина штифта для припайки (l)	0 mm	Монтаж на печатной плате	Соединение под пайку для поверхностного монтажа
Шаг в дюймах (P)	0.026 "	Материал экрана	Нержавеющая сталь
Экранирование	Да	Боковая панель, свойства	Фланец под пайку
Усилия вставки на полюс, макс.	35 N	Скорость передачи	480 Мбит/с
Вид соединения	Соединение под пайку	Серия изделия	Данные OMNIMATE – штекер USB
Шаг в мм (P)	0.65 mm	Вид защиты	IP20
Циклы коммутации	≥ 10000	Угол вывода	180°
Поверхность экрана	никелированный	Категория эксплуатационных характеристик	480 Mbps
Техпроцесс пайки	Пайка оплавлением сквозных отверстий (Reflow), Пайка вручную	Усилия вытягивания на полюс, мин.	10.00 N
Размеры выводов под пайку	восьмиугольный	Допуск на расположение выводов под пайку	± 0,1 мм

Электрические свойства

Электрическая прочность, контакт / контакт	100 V AC	Объемное сопротивление	<25 mΩ
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	Номинальное напряжение	48 V
Номинальный ток	1 A		

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 меди
Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Структура слоев штепсельного контакта	≤ 1 μ" Au
Температура хранения, мин.	-40 °C	Температура хранения, макс.	70 °C

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Рабочая температура, мин. -30 °C Рабочая температура, макс. 80 °C

Важное примечание

Примечания

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		

USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

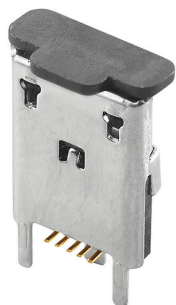
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



USB-MIC2.0B S1V 1N1 RL BK

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

www.weidmueller.com

Изображения

