### Справочный листок технических данных

#### **USB3.1C S1V 1.7N4 RL**

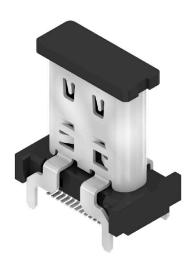


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 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 С, 10 Гбит/с, Соединение под пайку для поверхностного монтажа, 180°, Циклы коммутации: ≥ 10000, Количество полюсов: 24, LCP, Золото поверх никеля, Катушка
Заказ №	<u>3158920000</u>
Тип	USB3.1C S1V 1.7N4 RL
GTIN (EAN)	4099987672559
Кол.	2000 Штука
Упаковка	Катушка

# Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

Сертификаты			
ROHS	Соответствовать		
Размеры и массы			
Глубина	7 mm	Глубина (дюймов)	0.2756 inch
Высота	12 mm	Высота (в дюймах)	0.4724 inch
Ширина	11 mm	Ширина (в дюймах)	0.4331 inch
Масса нетто	10 g		
Упаковка			
Упаковка	Катушка	Длина VPE	0.00 mm
VPE c	0.00 mm	Высота VPE	0.00 mm
Системные характеристики			
оистемные характеристики	_		
Количество полюсов	24	LED	Нет
Монтаж на печатной плате	Соединение под пайку для поверхностного монтажа	Материал экрана	Нержавеющая сталь
Экранирование	Да	Боковая панель, свойства	Фланец под пайку
Усилие вставки на полюс, макс.	0.83 N	Скорость передачи	10 Гбит/с
Количество контактных штырьков на полюс	1	Вид соединения	Соединение под пайку
Серия изделия	Данные OMNIMATE – штекер USB	Шаг в мм (Р)	0.50 mm
Вид защиты	IP20	Циклы коммутации	≥ 10000
Угол вывода	180°	Поверхность экрана	никелированный
Выводы для экранирования	нет	Категория эксплуатационных характеристик	10 Gbit/s
Техпроцесс пайки	Пайка оплавлением сквозных отверстий (Reflow), Пайка вручную		
Электрические свойства			
Электрическая прочность, контакт / контакт	100 V AC	Объемное сопротивление	0,04 Ом
Сопротивление изоляции	≥ 100 MΩ	Номинальное напряжение	20 V
Данные о материалах			
Иоо панионний мотого	LCD	Проторой кол	шарший
Изоляционный материал	LCP RAL 9011	Цветовой код	черный ≥ 100 MΩ
Габлица цветов (аналогич.) Moisture Level (MSL)	1	Сопротивление изоляции Класс пожаростойкости UL 94	V-0 VIΩ
vioisture Levei (iviSL) Эсновной материал контактов	і Сплав медный	Класс пожаростоикости ОL 94 Материал контакта	v-o Сплав медный
Основной материал контактов Поверхность контакта	Золото поверх никеля	Рабочая температура, мин.	-40 °C
Рабочая температура, макс.	85 °С	т доочал темптература, мин.	<del>-40</del> C
Важное примечание	1		
•			
Примечания			

Статус каталога / Изображения

# Справочный листок технических данных





#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

### Технические данные

### Классификации

ETIM 6.0	EC002637	ETIM 7.0	EC002637
ETIM 8.0	EC002637	ETIM 9.0	EC002637
ETIM 10.0	EC002637	ECLASS 9.1	27-44-04-02
ECLASS 10.0	27-44-04-02	ECLASS 11.0	27-46-02-01
ECLASS 12.0	27-46-02-01	ECLASS 13.0	27-46-02-01
ECLASS 14.0	27-46-02-01	ECLASS 15.0	27-46-02-01

# Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



