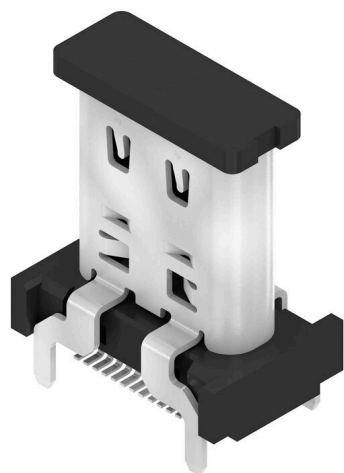


USB3.1C S1V 1.7N4 RL

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

www.weidmueller.com



通用订货数据

版本	OMNIMATE 数据 - USB 接口, PCB 接插件, USB 3.1, 类型 C, 10 Gbit/s, SMD焊接, 180°, 插拔次数: ≥ 10000, 回路数: 24, LCP, 镍, 镀金, 卷式
订货号	3158920000
类型	USB3.1C S1V 1.7N4 RL
GTIN (EAN)	4099987672559
数量	2000 items
包装	卷式

USB3.1C S1V 1.7N4 RL

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

深	7 mm	深度 (英寸)	0.2756 inch
高度	12 mm	高度 (英寸)	0.4724 inch
宽度	11 mm	宽度 (英寸)	0.4331 inch
净重	10 g		

电气特性

介电强度, 触点-触点	100 V AC	通道电阻	0.04 Ω
绝缘电阻	≥ 100 MΩ	额定电压	20 V

系统规格

回路数	24	LED	不
安装在印刷线路板上	SMD焊接	屏蔽材料	不锈钢
屏蔽	是	侧面端, 属性	焊接法兰
插拔力 / 回路, 最大	0.83 N	传输速率	10 Gbit/s
每回路的焊脚数目	1	联接类型	焊接联接
产品系列	OMNIMATE 数据 - USB 接口	间距 P (单位: mm)	0.50 mm
防护等级	IP20	插拔次数	≥ 10000
出线方向	180°	屏蔽层表面	经镀镍处理的
屏蔽片	无	性能类别	10 Gbit/s
焊接工艺	回流焊, 手动焊接		

材料数据

绝缘材料	LCP	颜色编码	黑色
比色表 (相似)	RAL 9011	绝缘电阻	≥ 100 MΩ
Moisture Level (MSL)	1	阻燃等级符合 UL 94	V-0
插针材料	铜合金	触点材料	铜合金
插针镀层	镍, 镀金	最低操作温度	-40 °C
最高操作温度	85 °C		

包装

包装	卷式	VPE 长度	0.00 mm
VPE 宽度	0.00 mm	VPE 高度	0.00 mm

重要注意事项

备注

分类

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		

