

USB2.0C S1V DA4 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 2.0, 类型 C, 480 Mbps, SMD焊接, 180°, 插拔次数: ≥ 10000, 回路数: 16, LCP, 镍镀金, 卷式
订货号	3125420000
类型	USB2.0C S1V DA4 RL
GTIN (EAN)	4099987285872
数量	6000 items
包装	卷式

USB2.0C S1V DA4 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	4.3 mm	深度 (英寸)	0.1693 inch
高度	9.25 mm	高度 (英寸)	0.3642 inch
宽度	8.94 mm	宽度 (英寸)	0.352 inch
净重	10 g		

环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

电气特性

介电强度, 触点-触点	500 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	16	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
传输速率	480 Mbps	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	480 Mbps	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	-30 °C
最高操作温度	80 °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		

USB2.0C S1V DA4 RL

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

www.weidmueller.com

图纸

