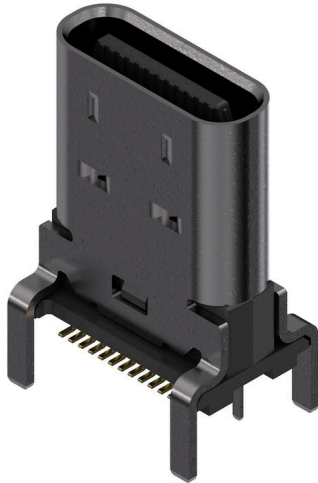


USB3.1C S1V DN4 RL

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

www.weidmueller.com

产品图片



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	3100390000
类型	USB3.1C S1V DN4 RL
GTIN (EAN)	4099987137645
数量	1000 items
包装	卷式

USB3.1C S1V DN4 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 100 V AC 绝缘电阻 $\geq 100 \text{ M}\Omega$
额定电压 5 V

系统规格

回路数	24	LED	不
焊脚长度 (l)	1.15 mm	安装在印刷电路板上	SMD焊接
屏蔽材料	黄铜材质	屏蔽	是
侧面端, 属性	焊接法兰	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	$\geq 100 \text{ M}\Omega$
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	磷铜合金
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

USB3.1C S1V DN4 RL

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

www.weidmueller.com

技术数据

ECLASS 15.0

27-46-02-01

USB3.1C S1V DN4 RL

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

www.weidmueller.com

图纸

产品图片

