RJ45C5 R1V 3.2N4G/Y RL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com









产品范围包括下列设计:

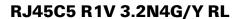
- 90°, 平式 (水平) 和 180°, 立式 (垂直)
- 栓锁向上 / 栓锁向下
- THT、THR 或 SMD 焊接工艺
- 多种不同的设计类型,也可集成 LED 和屏蔽接触片
- 性能类别 Cat. 3 至 Cat. 6
- 包装规格为托盘(TY)或卷装(卷带包装,RL)
- 与模块式 RJ45 联接器兼容,符合 ANSI / TIA-1096-A 和 IEC 60603 标准
- 介电强度 ≥1500 V AC RMS(2250 V AC 峰值),符合 IEEE 802.3 标准
- 介电强度 ≥1500 V AC(峰值)或 ≥1500 V DC,符合 IEC 60603 标准

特性和优势:

- 温度范围增大: -40°C 至 +85°C, 确保最大的性能
- 增强型镀金层(30µ"), 改善防腐蚀保护
- 至少 0.3 mm 的基准距确保完美的焊接效果

通用订货数据

版本	OMNIMATE 数据 - RJ45 模块式接口, PCB 接插件, Cat. 5, THT/THR 焊接联接, 180°, 无, 是, 插拔次数:	
	750, 回路数: 8, PA 9T, Tape	
订货号	<u>2745360000</u>	
类型	RJ45C5 R1V 3.2N4G/Y RL	
GTIN (EAN)	4050118877267	
数量	200 items	
包装	Tape	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

129.00 mm

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批				
ROHS	一致			
尺寸和重量				
٠	40.7	次在/サーン	0.0575	
深 京安	16.7 mm	深度 (英寸)	0.6575 inch	
高度	16.5 mm	高度 (英寸)	0.6496 inch	
宽度 2.5	16 mm	宽度 (英寸)	0.6299 inch	
争重	2.05 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				
ᆉᄺᄙᅝᄜᆉᄗᄙᇠᅟᇸᅩᇸᅩ	E.I. 1500 V.D.C		1000 V DC	
电源联接器耐压强度,触点-触点 <u>,</u> 通道电阻	最小 1500 V DC <25 mΩ	介电强度,触点-触点	1000 V DC ≥ 500 MΩ	
	125 W	一 <u>绝缘电阻</u> 额定电流	2 500 MΩ 1.5 A	
额定电压 PoE / PoE+	125 V 符合 IEEE 802.3at	似化电机	A C.1	
系统规格	13 H 1222 002.000			
ポジルズが旧				
回路数	8	LED	是	
焊脚长度 (I)	3.2 mm	安装在印刷线路板上	THT/THR 焊接联接	
间距 P(单位:inch)	0.050 "	屏蔽材料	黄铜材质	
屏 蔽	是	侧面端,属性	焊接法兰	
焊接孔直径公差 (D)	± .1 mm	每回路的焊脚数目	1	
联接类型	焊接联接	目录册	Cat. 5	
产品系列	OMNIMATE 数据 - RJ45 模 块式接口	间距 P(单位:mm)	1.27 mm	
防护等级	IP20	插拔次数	750	
出线方向 出线方向	180°	正向电流	20 mA	
正向电压,最大	2.6 V		经镀镍处理的	
屏蔽片	无	性能类别	Cat. 5	
焊接工艺	回流焊,手动焊接,波峰焊	焊针规格	八角形	
焊针位置公差	± 0.1 mm	正向电压,最小	1.8 V	
左侧 LED 的颜色	绿色		,	
材料数据				
绝缘材料	PA 9T		黑色	
^{绝缘的料} 比色表 (相似)	RAL 9011			
心巴衣(怕似) 相比漏电起痕指数(CTI)	EAL 9011 ≥ 500		II ≥ 500 MΩ	
性に順电性限制数(CII) Moisture Level (MSL)	1	25% 电阻	V-0	
wioisture Lever (IVISL) 插针材料	 磷铜	性点材料	v-o 铜合金	
曲 11 17 144 插针镀层				
四11版层 最高存放温度	妹,坂立 85 °C	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-40 °C	
取向任瓜洫及 最高操作温度	85 °C	取1以1末1上/血/又	-40 C	
包装				
				
包装	Таре	VPE 长度	354.00 mm	
		\		

VPE 宽度

目录日期/图纸 2

VPE 高度

349.00 mm

RJ45C5 R1V 3.2N4G/Y RL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

重要注意事项

备注

分类

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