

ix Industrial 10A-1 jack AV (1pcs.)



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	09 45 281 2560 333
规格	ix Industrial 10A-1 jack AV (1pcs.)
浩亭电子目录	https://harting.com/09452812560333

标识

类别	连接器
系列	HARTING ix Industrial®
标识	Data
原件	PCB连接器
规格	弯式

版本

接线方式	焊接接线
屏蔽	完全屏蔽360°屏蔽触点
针数	8
更多插针	+ 2x GND
编码	A型
包装内容	样品

技术参数

额定电流	1.5 A
额定电流	配合 4 个插针 (1、2、6、7) 使用时为 3 A
额定电压	50 V AC 60 V DC
传输特性	Cat. 6A E _A 级 , 到 500 MHz

技术参数

数据速率	10 Mbit/s 100 Mbit/s 1 Gbit/s 2.5 Gbit/s 5 Gbit/s 10 Gbit/s
绝缘阻抗	>500 MΩ
接触电阻	≤30 mΩ
屏蔽电阻	≤100 mΩ
极限温度	-40 ... +85 °C
存储温度	-30 ... +60 °C
相对湿度	95 % 非冷凝 (操作) 95 % 非冷凝 (储存/运输)
插入力	≤25 N
拔出力	≤25 N
插拔次数	≥5,000
防护等级符合 IEC 60529	IP20
测试电压U _{r.m.s.}	0.5 kV

材料特性

材料(插芯)	液晶聚合物 (LCP)
颜色(插芯)	灰色
材料 (屏蔽)	不锈钢 锡 ≥ 1 μm/镍 ≥ 0.2 μm 插拔面 (屏蔽)
材料 (插针)	铜合金
表面 (插针)	金 ≥ 0.2 μm/镍 Ni ≥ 2 μm 界面端 金 ≥ 0.03 μm/镍 Ni ≥ 2 μm 接线端
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-0
RoHS	符合
ELV 状态	符合
China RoHS	e
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	不包含
加州 65 号提案物质	有



材料特性

加州 65 号提案物质

铅
镍

规格和认证

规格	IEC 61076-3-124 EN 45545-2
UL / CSA	UL 1977 ECBT2.E102079 CSA-C22.2 No. 182.3 ECBT8.E102079
PROFINET	有

商业数据

包装尺寸	1
净重	1.62 g
原产国	日本
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140223066
ETIM	EC002637
eCl@ss	27460201 印刷电路板连接器