

M12 CAT6a Bu gerade



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	21 03 381 2806
规格	M12 CAT6a Bu gerade
浩亭电子目录	https://b2b.harting.com/21033812806

标识

类别	连接器
系列	圆形连接器 M12
原件	PCB适配器
规格	直式

版本

接线方式	回焊焊接接线方式 (THR)
公母类型	母头
屏蔽	屏蔽
针数	8
编码	X编码
详细资料	单独订购底座
包装内容	一个托盘 60 个

技术参数

额定电流	0.5 A
额定电压	50 V
额定脉冲电压	0.8 kV
污染等级	3
传输特性	Cat. 6A E _A 级, 到 500 MHz
过电压类别	III

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	$>10^8 \Omega$
接触电阻	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
极限温度	-40 ... +85 °C
插拔次数	≥ 100
绝缘组	IIIa ($175 \leq \text{CTI} < 400$)

材料特性

材料(插芯)	液晶聚合物 (LCP)
材料 (插针)	铜合金
表面 (插针)	镍表面镀金 界面端
材料阻燃性等级符合 UL 94	V-0
RoHS	符合豁免标准
RoHS 豁免	6(c) : 铜合金含铅量高达 4 %
ELV 状态	符合豁免标准
China RoHS	50
REACH 附件 XVII 物质	不包含
REACH 附件 XIV 物质	不包含
REACH SVHC 物质	有
REACH SVHC 物质	铅
ECHA SCIP 编号	0d7d3693-d625-47ab-934a-d241bf72c86e
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	铅
	镍
	苯
铁路车辆防火	EN 45545-2 (2020-08)
包含危险等级的要求集	R26

规格和认证

规格	IEC 61076-2-109
----	-----------------



Pushing Performance
Since 1945

规格和认证

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 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85444995
GTIN	5713140138254