

T1 Ind.jack,T1-M12 stra.,12,5mm



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	21 03 339 2202
规格	T1 Ind.jack,T1-M12 stra.,12,5mm
浩亭电子目录	https://harting.com/21033392202

标识

类别	连接器
系列	HARTING T1 Industrial 圆形连接器 M12
原件	PCB连接器
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	完全屏蔽360°屏蔽触点
针数	2
更多插针	+屏蔽
连接长度	12.5 mm
包装内容	托盘

技术参数

额定电流	4 A
额定电压	60 V DC
传输特性	4 GHz 带宽
	10 Mbit/s
	100 Mbit/s
	1 Gbit/s
	2.5 Gbit/s
	5 Gbit/s
数据速率	10 Gbit/s

技术参数

接触电阻	≤20 mΩ
屏蔽电阻	≤100 mΩ
极限温度	-40 ... +85 °C
插拔次数	≥500
防护等级符合 IEC 60529	IP65 / IP67 插配状态
测试电压 U_{DC}	1 kV (接头-接头) 2.25 kV (接点-地)
Moisture Sensitivity Level (MSL)	1 符合 ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D
Process Sensitivity Level (PSL)	R0 符合 ECA/IPC/JEDEC J-STD-020D

材料特性

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	不包含

规格和认证

规格	IEC 63171-6
	IEEE 802.3bu (通过 PoDL (数据线上电) 远程供电)
	IEEE 802.3cg (10BASE-T1)
	IEEE 802.3bw (100BASE-T1)
	IEEE 802.3bp (1000BASE-T1)
	IEEE 802.3ch (2.5GBASE-T1 / 5GBASE-T1 / 10GBASE-T1)

商业数据

包装尺寸	50
净重	0.1 g
原产国	德国
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140223455
eCl@ss	27460201 印刷电路板连接器
ETIM	EC002637

商业数据

UNSPSC 24.0

39121415