



Pushing Performance
Since 1945

PCB recept. hous. and insert back m 1pc



图片仅用于说明。请参考产品描述。

订货号	21 03 396 1530
规格	PCB recept. hous. and insert back m 1pc
浩亭电子目录	https://harting.com/21033961530

标识

类别	连接器
系列	圆形连接器 M12
标识	Power
原件	PCB适配器
规格	直式
	包含底座
	面板内部安装

版本

接线方式	回焊焊接接线方式 (THR)
公母类型	公头
屏蔽	屏蔽
针数	5
电源针数	4
特殊插针数	1
特殊插针规格	FE插针
编码	L-编码
锁定类型	螺钉锁扣

技术参数

额定电流	16 A
额定电压	63 V
额定脉冲电压	1.5 kV
污染等级	3



Pushing Performance
Since 1945

技术参数

过电压类别	III
绝缘阻抗	$>10^8 \Omega$
接触电阻	$\leq 10 \text{ m}\Omega$
拧紧力矩	2 Nm 锁紧螺母
极限温度	-40 ... +85 °C
插拔次数	≥ 100
防护等级符合 IEC 60529	IP65 / IP67 插配状态
绝缘组	I ($600 \leq \text{CTI}$)

材料特性

材料(插芯)	聚酰胺 (PA)
颜色(插芯)	灰色
材料 (插针)	铜合金
表面 (插针)	镍表面镀金 界面端
材料 (上壳/底座)	压铸锌
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	5dbb3851-b94e-4e88-97a1-571845975242
加州 65 号提案物质	有
加州 65 号提案物质	铅 镍
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 61076-2-111
----	-----------------



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	3 g
原产国	罗马尼亚
欧洲海关关税号	85366990
GTIN	5713140228498
ETIM	EC002637
eCl@ss	27460201 印刷电路板连接器