



产品编号 : 15388030

系列号 : 70430

Product Category : FFC / FPC Connectors

Product Description : SL Single Row,
Female, Version G Receptacle, 3 Circuits

状态 : Active

工程编号 : 70430-0142

文件和资源

图纸

图纸 015388030_sd.pdf

包装设计图 PK-70873-0001-001.pdf

3D 模型和设计文件


3D模型 015388030_stp.zip

规格

产品规格 PS-70430-001.pdf

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Not Relevant
China RoHS	
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	Not Low-Halogen per IEC 61249-2-21
REACH SVHC	Not Contained per D(2023)8585-DC (23 Jan 2024)
EU RoHS	Compliant per EU 2015/863

多部分产品合规性声明

- Eu RoHS
- REACH SVHC
- Low-Halogen

- IPC 1752A Class C
- IPC 1752A Class D
- Molex Product Compliance Declaration
- IEC-62474
- chemSHERPA (xml)

产品详情

常规

状态	活动
类别	FFC / FPC Connectors
系列	70430
说明	SL Single Row, Female, Version G Receptacle, 3 Circuits
产品系列	SL Modular Connectors
产品名称	SL
UPC	800753604360

机构

CSA	LR19880
UL	E29179

电气

每触点最大电流	1.0A, 2.0A
电压 - 最大	250V

物理

驱动器类型	不适用
回路数 (已载入)	3
颜色-树脂	黑色
接触部位	不适用
耐用性 (插拔次数) - 最多次数	25
阻燃性	94V-0
材料 - 金属	Phosphor Bronze
材料 - 接合部位电镀	Tin
材料 - 终端电镀	Tin
材料 - 树脂	Polyester Alloy
净重	0.530/g
行数	1
方向	垂直

包装形式	Tube
PC 焊脚长度	3.30mm
PCB安装	不适用
PCB 保持力	无
推荐的 PCB 厚度	1.60mm, 2.40mm
间距 - 插配接口	2.54mm
间距 - 终端界面	2.54mm
最薄镀层 - 接合部位	3.810µm
最薄镀层 - 端接	1.905µm
PCB 极性	不适用
可堆叠的	是
运行温度范围	-40° to +105° C
导线/电缆型号	FFC/FPC

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
SL Single Row Housing Panel Mounts	<u>70018</u>
SL Single Row Crimp Housings	<u>70107</u>
SL Vertical Single Row Headers	<u>70541</u>
SL Vertical Single Row Headers	<u>70543</u>
SL Vertical Single Row Headers	<u>70545</u>
SL Right-Angle Single Row Headers	<u>70551</u>
SL Right-Angle, Single Row, Low Profile Headers	<u>70553</u>
SL Right-Angle Single Row Headers	<u>70555</u>
SL Right-Angle, Single Row, Low Profile, Surface Mount Headers	<u>70634</u>
SL Vertical, Single Row, Surface Mount Headers	<u>74099</u>

施工工具

全局

描述	产品编号
Tool Kit for Standard Manual Press FFC	<u>622007400</u>
Standard Manual Press for FFC	<u>622007800</u>
FFC 2 thru 20 Circuit Termination Kit for use in the Molex TM-3000 or TM-4000 press installed into the TM-42 Replacement Crimp Module	<u>638018550</u>

This document was generated on Apr 28, 2024