



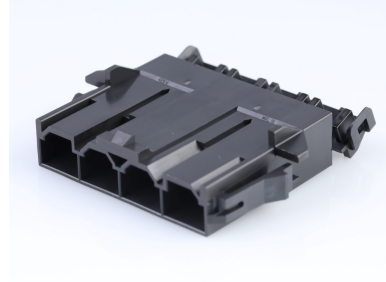
产品编号 : [428180412](#)

Product Description : 10.00mm Pitch Mini-Fit Sr. Plug Housing, Single Row, Panel Mount, 4 Circuit, Black

系列号 : 42818

状态 : Active

Product Category : Connector Housings



文件和资源

图纸

[图纸 428180412_sd.pdf](#)

3D 模型和设计文件

[3D模型 428180412_stp.zip](#)

规格

[包装规格 PK-42818-002-001.pdf](#)

[产品规格 PS-42815-001-001.pdf](#)

[产品规格 TS-42815-001-001.pdf](#)

[测试摘要 TS-42815-004-001.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)3788-DC (14 Jun 2023)
EU RoHS	Compliant per EU 2015/863

多部分产品合规性声明

- Eu RoHS
- REACH SVHC
- Low-Halogen

多部分行业合规性文件

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

欧盟 RoHS 合格证书

产品详情

常规

状态	活动
类别	Connector Housings
系列	42818
说明	10.00mm Pitch Mini-Fit Sr. Plug Housing, Single Row, Panel Mount, 4 Circuit, Black
应用	Power, Wire-to-Board
产品系列	Mini-Fit Sr. Power Connectors
产品名称	Mini-Fit Sr.
UPC	800754382106

机构

CSA	LR19980
UL	E29179

电气

每触点最大电流	50.0A
---------	-------

物理

电路数（最多）	4
颜色-树脂	黑色
阻燃性	94V-0
性别	Plug
符合灼热丝规范	否
锁定插接部位	是
材料 - 树脂	Polyester
净重	9.089/g

行数	1
包装形式	Bag
面板安装式	是
间距 - 插配接口	10.00mm
有极性的插配件	是
可堆叠的	否
运行温度范围	-40° to +105° C

进程

无铅	不适用
----	-----

可配插/可连接使用的产品

可配插部件

描述	产品编号
10.00mm Pitch Mini-Fit Sr. Receptacle Housing, Single Row, 4 Circuit, Black	<u>0428160412</u>
Mini-Fit Sr.-to-Mini-Fit Sr. Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 10.00mm Pitch, Single Row, 0.15m Length, 4 Circuits, Black	<u>0369240401</u>
Mini-Fit Sr.-to-Mini-Fit Sr. Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 10.00mm Pitch, Single Row, 0.30m Length, 4 Circuits, Black	<u>0369240403</u>
Mini-Fit Sr.-to-Mini-Fit Sr. Off-the-Shelf (OTS) Cable Assembly, 10.00mm Pitch, Single Row, 1.0m Length, 4 Circuits, Black	<u>0369240410</u>

可连接使用部件

描述	产品编号
Mini-Fit Sr. Male Crimp Terminals	<u>42817</u>
可装的端子等部件	Terminal Position Assurance (TPA) Clip Included