



产品编号：[1722537023](#)

Product Description：Ultra-Fit Tangless Crimp Terminal, Female, Tin (Sn) Plating, 16-18 AWG

系列号：172253

状态：Active

Product Category：Crimp Terminals



文件和资源

图纸

图纸 [1722537023_sd.pdf](#)

包装设计图 [1722535102-000.pdf](#)

规格

应用规格 [1723230003-000.pdf](#)

产品规格 [1723230001-TS-000.pdf](#)

产品规格 [1723231000-PS-CH-000.pdf](#)

产品规格 [1723231000-PS-ES-000.pdf](#)

产品规格 [1723231000-PS-JP-000.pdf](#)

产品规格 [1723231000-PS-SK-000.pdf](#)

产品规格 [PS-172323-0001-001.pdf](#)

产物环境合规

合规

GADSL/IMDS	Compliant with Exemption 44
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	Crimp Terminals
系列	172253
说明	Ultra-Fit Tangless Crimp Terminal, Female, Tin (Sn) Plating, 16-18 AWG
应用	Power, Wire-to-Board
个评论	See Product Specification for maximum current rating by circuit size and wire AWG
产品系列	Ultra-Fit Power Connectors
产品名称	Ultra-Fit
UPC	191128803533

电气

每触点最大电流	14. 0A
电压 - 最大	600V AC (RMS) /DC

物理

耐用性(插拔次数) - 最多次数	25
性别	女
材料 - 金属	High Conductivity Copper
材料 - 接合部位电镀	Tin
材料 - 终端电镀	Tin
净重	201. 560/mg
包装形式	Reel
最薄镀层 - 接合部位	1. 524µm

最薄镀层 - 端接	1.524μm
终端界面类型	Crimp or Compression
导线绝缘直径	1.70-2.00mm
线径规格 (AWG)	16, 18
线缆尺寸mm ²	不适用

可连接使用部件

描述	产品编号
Ultra-Fit Tangless Single Row Receptacle Housings	<u>172256</u>
Ultra-Fit Tangless Dual Row Receptacle Housings	<u>172258</u>

施工工具

全局

描述	产品编号
Hand Crimp Tool for Ultra-Fit Tang-less Crimp Terminals, 16-18 AWG (UL1061) Wires	<u>2002184600</u>
Extraction Tool for Ultra-Fit Tangless Crimp Terminals, 16-18 AWG (UL1061 Wires)	<u>0638248700</u>
FineAdjust Applicator for Ultra-Fit Crimp Terminals, 16-18 AWG	<u>0639043300</u>
Hand Crimp Tool for Ultra-Fit Tangless Male and Female Terminals, 16-18 AWG (UL 1061) Wire	<u>2133096200</u>

施工工具

日本

描述	产品编号
S-1 Applicator for Ultra-Fit Crimp Terminals, 16-18 AWG, UL 1061 Wire	<u>2051563700</u>