

Part Number: [0039014036](#)
 Status: Active
 Overview: [Mini-Fit Jr. Power Connectors](#)
 Description: Mini-Fit Jr. Plug Housing, Single Row, 3 Circuits, UL 94V-2, without Panel Mounting Ears, Natural

Documents:

3Dモデル [製品仕様書 TS-5556-002-001 \(PDF\)](#)
 図面 (PDF) [圧着仕様書 AS-5557-001-001 \(PDF\)](#)
[製品仕様書 PS-45750-001-001 \(PDF\)](#) [梱包仕様書 PK-5559-003-001 \(PDF\)](#)
[製品仕様書 PS-5556-001-001 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)

Agency Certification

CSA LR19980
 UL E29179

一般
 用途
 コメント

Power, 電線対基板, 電線対電線
 Current = 13A max. per circuit when header is mated to a receptacle loaded with [45750](#) series terminals crimped to 16 AWG wire. . See Molex product specification PS-45750-001 for additional current derating information.

概要 [Mini-Fit Jr. Power Connectors](#)
 製品名 Mini-Fit Jr.
 UPC 800754381109

機械的性能/材質

分離型 無
 極数 (最大) 3
 色 - 樹脂部 自然色
 難燃性 94V-2
 ジェンダー プラグ
 Glow-Wire Capable 無
 嵌合キー 無
 嵌合ロック 有
 材質 - 樹脂部 ナイロン
 Net Weight 1.160/g
 列数 1
 梱包形態 ポリ袋
 パネルマウント 無
 ピッチ - 嵌合部 (インチ) 4.20mm
 ピッチ - 実装部 4.20mm
 嵌合極性 有
 縦列スタック (エンド・ツー・エンド) 無
 使用温度範囲 -40° to +105° C

電気的性能

最大定格電流 13.0A

Solder Process Data

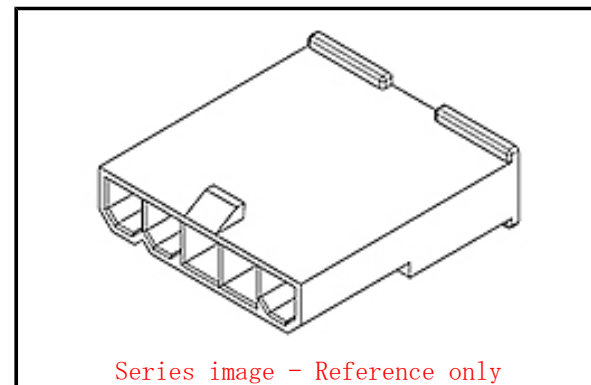
Lead-free Process Capability N/A

参考情報

Engineering Number 5559-03P3

図面・仕様書情報

圧着仕様書 AS-5557-001-001



EU ELV

Not Relevant

EU RoHS

Compliant

REACH SVHC

Not Contained Per -
 ED/61/2018 (27 June
 2018)

Halogen-Free
 Status

Low-Halogen

For more information, please visit
[Contact US](#)

China ROHS

ELV

RoHS Phthalates

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series
[5559](#) Series

Mates With
 Receptacle Housing [39-01-4030](#)

Use With
[5558](#) Mini-Fit Jr. Male Crimp Terminals.
[30490](#) Mini-Fit Male Grounding Crimp
 Terminals
 [46012](#) Mini-Fit Plus
 Crimp Terminal

梱包仕様書
製品仕様書
製品図面

PK-5559-003-001
PS-45750-001-001, PS-5556-001-001, TS-5556-002-001
55590300-SD-000

This document was generated on 09/20/2018
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION