

Part Number:0039012041

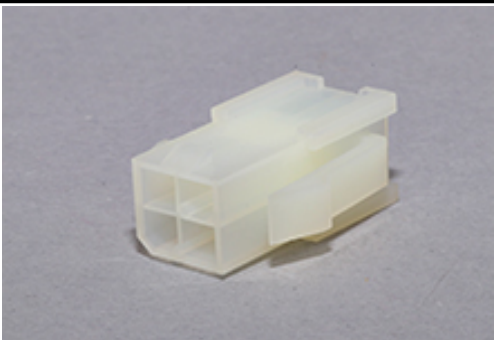
Status:Active

Overview:Mini-Fit Jr. Power Connectors

Description:Mini-Fit Jr. Plug Housing, Dual Row, 4 Circuits, UL 94V-2, with Panel Mounting Ears, Natural

Documents:	
3Dモデル	圧着仕様書 55560001-AS-000 (PDF)
図面 (PDF)	圧着仕様書 AS-5557-001-001 (PDF)
3D モデル (PDF)	梱包仕様書 PK-5559-001-001 (PDF)
製品仕様書 PS-45750-001-001 (PDF)	Test Summary 55560010-TS-000 (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	800753584303
機械的性能/材質	
分離型	無
極数 (最大)	4
色 - 樹脂部	自然色
難燃性	94V-2
ジェンダー	プラグ
Glow-Wire Capable	無
材質 - 樹脂部	ナイロン
Net Weight	1.744/g
列数	2
梱包形態	ポリ袋
パネルマウント	Yes
ピッチ - 嵌合部 (インチ)	4.20mm
ピッチ - 実装部	4.20mm
嵌合極性	Yes
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-freeProcess Capability	N/A
参考情報	
Engineering Number	5559-04P
図面・仕様書情報	
圧着仕様書	55560001-AS-000, AS-5557-001-001
梱包仕様書	PK-5559-001-001



Series image - Reference only

EU ELV	
Not Relevant	
EU RoHS	China RoHS
Compliant	
REACH SVHC	
Not Contained Per -ECHA_01_2020 (16 January 2020	
Halogen-Free Status	
Low-Halogen	
For more information, please visit Contact US	
China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series

5559 Series

Mates With

Mini-Fit Jr. Receptacle Housing 5557

Mini-Fit Jr. TPA Cable Assembly 45135
Mini-Fit Jr. Cable Assembly 245135

Use With

Mini-Fit Male Crimp Terminals 5558

Mini-Fit Plus HCS Crimp Terminals 46012
Mini-Fit Jr. Grounding Pin 30490
Mini-Fit Pre-Crimped Leads 797580005 , 797580013

製品仕様書
製品図面
Test Summary

PS-45750-001-001, PS-5556-001-001
SD-5559-NP-000
55560010-TS-000

This document was generated on 03/04/2020
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION