

Part Number:0039012061

Status:Active

Overview:Mini-Fit Jr. Power Connectors

Description:Mini-Fit Jr. Plug Housing, Dual Row, 6 Circuits, UL 94V-2, with Panel Mounting Ears, Natural

Documents:

3D モデル (PDF)

図面 (PDF)

3Dモデル

製品仕様書 PS-45750-001-001 (PDF)

製品仕様書 PS-5556-001-001 (PDF)

圧着仕様書 55560001-AS-000 (PDF)

圧着仕様書 AS-5557-001-001 (PDF)

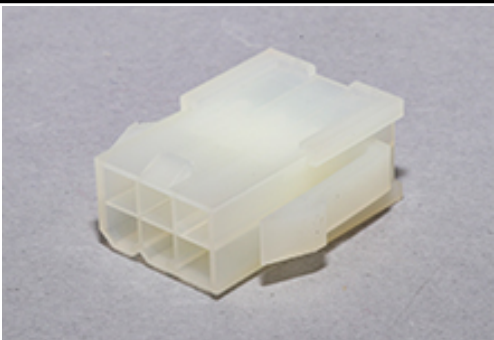
梱包仕様書 PK-5559-001-001 (PDF)

Test Summary 55560010-TS-000 (PDF)

Test Summary TS-5556-002-001 (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	800753584327
機械的性能/材質	
分離型	無
極数 (最大)	6
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	2.250/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
参考情報	
Engineering Number	5559-06P
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
製品仕様書	PS-45750-001-001, PS-5556-001-001
製品図面	SD-5559-NP-000



Series image - Reference only

EU ELV
Compliant

EU 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
ELV
RoHS Phthalates

Green Image
Compliant
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

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