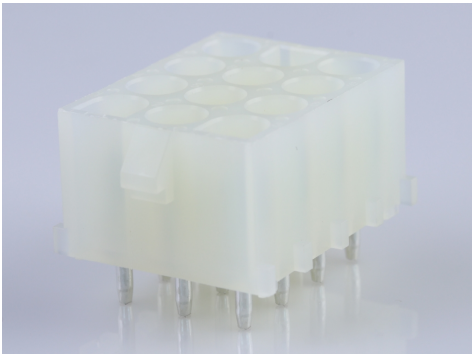




Part Number : 10844122
Product Description : SlimStack Board-to-Board Connector, 0.80mm Pitch, Rigid Type Receptacle, 4.50 or 5.65mm Mated Height, Vertical, 14 Circuits, without Boss
: 52465
: Active
Product Category : Board-to-Board Connectors



524651471_sd.pdf

3D
524651471_stp.zip

SPK-52465-002-001.pdf
PS-52465-010-001.pdf
PS-52465-014-001.pdf
PS-52465-015-001.pdf

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(2024)6225-DC (07 Nov 2024)
EU RoHS	Compliant per EU 2015/863

製品標準適合証明書
- Eu RoHS
- REACH SVHC
- Low-Halogen

業界標準適合証明書

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

EU RoHS適合証明書（モレックス書式）

部品詳細

一般

ステータス	アクティブ
カテゴリー	Board-to-Board Connectors
シリーズ	52465
説明	SlimStack Board-to-Board Connector, 0.80mm Pitch, Rigid Type Receptacle, 4.50 or 5.65mm Mated Height, Vertical, 14 Circuits, without Boss
製品シリーズ	0.8 and above
アプリケーション	Board-to-Board, Signal
コンポーネント種別	PCB Receptacle
製品名	SlimStack
UPC	822348142941

電気

電流 - コンタクトあたりの最大値	0.5A
電圧 - 最大	50V

機械的性能 / 材質

回路（実装）	14
回路（最大）	14
色 - 樹脂部	Natural
耐久挿抜回数	30
グローワイヤー対応	いいえ
嵌合キー	はい
嵌合ロック	なし
嵌合高さ	4.50mm, 5.65mm

嵌合幅	4.70mm, 5.10mm
材質 - 金属部	Phosphor Bronze
材質 - 嵌合部メッキ	Tin
材質 - 終端メッキ	Tin
材質 - 樹脂部	High Temperature Thermoplastic
正味重量	148.200/mg
列数	2
実装形態	垂直方向
パッケージ形態	Embossed Tape on Reel
PCB位置決め	いいえ
PCB保持	なし
PCB厚 - 推奨	1.60mm
ピッチ - 嵌合部	0.80mm
嵌合部最小メッキ厚	1.016µm
ターミナルメッキ厚	1.016µm
基板極性	いいえ
使用温度範囲	-40° to +105°C
終端インターフェーススタイル	Surface Mount

嵌合相手 / 使用相手

部品との嵌合

説明	部品番号
0.80mm Pitch Vertical SlimStack Plugs	<u>53307</u>
0.80mm Pitch Right-Angle SlimStack Plugs	<u>53309</u>