

部品番号 : [534620629](#)
Product Description : 2.00mm Pitch IEEE 1394-1995 Shielded I/O PCB Socket, Right-Angle, Flat, Surface Mount, 6 Circuits, Tray Packaging
シリーズ番号 : 53462
ステータス : Active
Product Category : I/O Connectors



ドキュメントとリソース

図面
[製品図面 534620629_sd.pdf](#)

3Dモデルおよび設計ファイル
[3D モデル 534620629_stp.zip](#)

仕様書
[梱包仕様書 SPK-53462-001-001.pdf](#)
[製品仕様書 PS-59205-209-001.pdf](#)
[製品仕様書 PS-53460-006-001.pdf](#)
[製品仕様書 PS-53460-005-001.pdf](#)

製品環境コンプライアンス

コンプライアンス

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

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	I/O Connectors
シリーズ	53462
説明	2.00mm Pitch IEEE 1394-1995 Shielded I/O PCB Socket, Right-Angle, Flat, Surface Mount, 6 Circuits, Tray Packaging
アプリケーション	Wire-to-Board
コンポーネント種別	Receptacle
プロダクトファミリー	2.00mm I/O Connectors
製品名	2.00mm I/O Connectors
タイプ	N/A
UPC	822348178865

Agency

CSA	LR19980
UL	E29179

電気

電流 - コンタクトあたりの最大値	0.5A, 1.5A
シールド	はい
電圧 - 最大	40V

機械的性能 / 材質

回路（実装）	6
回路（最大）	6
色 - 樹脂部	ブラック
難燃性	94V-0

嵌合ロック	はい
材質 - 金属部	Brass, Phosphor Bronze
材質 - 嵌合部メッキ	ゴールド
材質 - 終端メッキ	Tin
材質 - 樹脂部	High Temperature Thermoplastic
正味重量	1953.434/mg
列数	2
実装形態	Right Angle
パッケージ形態	Tray
パネルマウント	いいえ
基板テール長	3.00mm
PCB保持	はい
PCB厚 - 推奨	1.60mm
ピッチ - 嵌合部	2.00mm
嵌合部最小メッキ厚	0.762μm
ターミナルメッキ厚	1.016μm
嵌合極性	はい
基板極性	はい
使用温度範囲	-25° to +85°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
2.00mm Pitch Serial I/O Connector, Plug Kit, Wire-to-Wire, Crimp Type, 6 Circuits	<u>5006540609</u>
2.00mm Pitch Serial I/O Connector, Plug Kit, Wire-to-Wire, Solder Type, 6 Circuits, Bag	<u>0551000670</u>
2.00mm Pitch Serial I/O Connector, Plug Kit, Wire-to-Wire, Solder Type, 6 Circuits, Tray	<u>0551000680</u>
