molex

部品番号: 22122054

Product Description: KK 254 Solid Header, Right-Angle, with Friction Lock, 5 Circuits, 0.51µm Gold

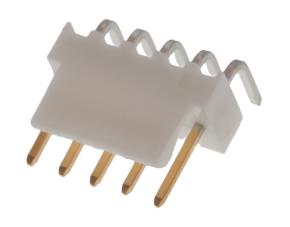
(Au) Plating

シリーズ番号: 7478 ステータス: Active

Product Category: PCB Headers and

Receptacles

エンジニアリング番号: A-7478-05A241



ドキュメントとリソース

図面

製品図面 022122054_sd.pdf パッケージデザイン画 PK-7478-001-000.pdf

3Dモデルおよび設計ファイル

<u>3D モデル 022122054_stp.zip</u> シンボルのフットプリント データ SYM-22-05-3051-001.zip

仕様書

製品仕様書 PS-10-07-001.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; 34; 33
China RoHS	©
EU ELV	Not Relevant
Low-Halogen Status	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	PCB Headers and Receptacles
シリーズ	7478
説明	KK 254 Solid Header, Right-Angle, with Friction Lock, 5 Circuits, 0.51μm Gold (Au) Plating
アプリケーション	Signal, Wire-to-Board
コンポーネント種別	PCB Header
プロダクトファミリー	KK Interconnect Systems
製品名	KK 254
UPC	800753592193

Agency

CSA	LR19980
UL	E29179

電気

電流 - コンタクトあたりの最大値	4.0A
電圧 - 最大	500V

機械的性能/材質

分離型	いいえ
回路(実装)	5
回路(最大)	5
色 - 樹脂部	Natural (White)

耐久挿抜回数	50
難撚性	94V-0
グローワイヤー対応	いいえ
嵌合ロック	はい
材質 - 金属部	Brass
材質 - 嵌合部メッキ	ゴールド
材質 - 樹脂部	Nylon
正味重量	0.649/g
列数	1
実装形態	Right Angle
パッケージ形態	Bag
基板テール長	3.58mm
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	2.54mm
ピッチ - 実装部	2.54mm
嵌合極性	はい
基板極性	はい
シュラウド	Partial
縦列スタック(エンド・ツー・エン ド)	はい
使用温度範囲	See Product Specification
終端インターフェーススタイル	Through Hole

プロセス

最大持続時間	5
鉛フリー	WAVE
最大サイクル	1
最高温度	235

嵌合相手/使用相手

部品との嵌合

|--|

KK 254 Single Row Crimp Housings	<u>2695</u>
KK 254 PC Board Connector	<u>4455</u>
KK 254 Receptacle Housings	<u>7880</u>

This document was generated on Nov 16, 2023