Part Number : 2042206006
Product Description : DuraClik Wire-to-Board Header, Single Row, Right-Angle, 2 Circuits, Tin (Sn) Plating, Natural
シリーズ番号 : 502352
ステータス : Active
Product Category : PCB Headers and Receptacles



ドキュメントとリソース

図面
製品図面 5023520200_sd.pdf

3Dモデルおよび設計ファイル
3D モデル 5023520200_stp.zip

仕様書
梱包仕様書 PK-502352-002-JP-001.pdf
製品仕様書 PS-502351-001-001.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; 33
China RoHS	
EU ELV	Compliant per 2000/53/EC
Low-Halogen Status	Not Low-Halogen per IEC 61249-2-21
REACH SVHC	Not Contained per D(2024)4144-DC (27 June 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	PCB Headers and Receptacles
シリーズ	502352
説明	DuraClik Wire-to-Board Header, Single Row, Right-Angle, 2 Circuits, Tin (Sn) Plating, Natural
アプリケーション	Automotive, Signal, Wire-to-Board
コメント	The Operating Temperature Range when used with DuraClik series 502351 is -40°C to +105°C. It is -40°C to 125°C when used with DuraClik ISL series 560123 or TPA series 505151.
コンポーネント種別	PCB Header
プロダクトファミリー	DuraClik Connector System
製品名	DuraClik
UPC	800756731711

Agency

UL	E29179

電気

電流 - コンタクトあたりの最大値	3.0A
電圧 - 最大	125V

機械的性能 / 材質

分離型	いいえ
回路（実装）	2
回路（最大）	2
色 - 樹脂部	Natural
耐久挿抜回数	30

活線挿抜対応	いいえ
難燃性	SC-0
グローワイヤー対応	いいえ
嵌合キー	はい
嵌合ロック	はい
嵌合高さ	6.40mm
材質 - 金属部	Copper Alloy
材質 - 嵌合部メッキ	Tin
材質 - 樹脂部	Polyamide
正味重量	0.400/g
列数	1
実装形態	Right Angle
パッケージ形態	Embossed Tape on Reel
PCB位置決め	いいえ
PCB保持	はい
ピッチ - 嵌合部	2.00mm
嵌合極性	はい
基板極性	はい
縦列スタック（エンド・ツー・エンド）	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

プロセス

最大持続時間	40
鉛フリー	REFLOW
最大サイクル	1
最高温度	255

嵌合相手 / 使用相手

部品との嵌合

説明	部品番号
DuraClik Single Row Receptacle Housings	502351

DuraClik TPA Single Row Receptacle Housings	505151
DuraClik ISL Single Row Receptacle Housings	560123