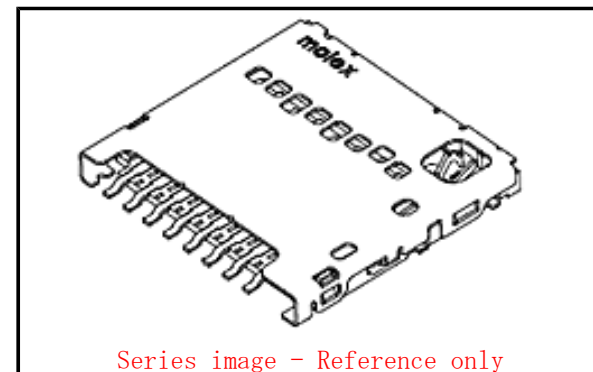


Part Number: [1040310811](#)
Status: Active
Overview: [microSD Memory Card Connector](#)
Description: 1.10mm Pitch microSD Memory Card Connector, Surface Mount, Push-Pull Type, 1.42mm Height, with Detect Switch

Documents:

[3Dモデル](#) [梱包仕様書 PK-104031-001-001 \(PDF\)](#)
[図面 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[製品仕様書 PS-104031-001-001 \(PDF\)](#)



一般	
概要	microSD Memory Card Connector
製品名	microSD Card
スタイル	プッシュ・プル
UPC	884982018273
機械的性能/材質	
カード検知スイッチ	オープン
Card Entry Location	前面
極数 (実装)	8
色 - 樹脂部	黒色
耐久挿抜回数	10000
イジェクトボタン位置	N/A
Material - Contact	銅合金
材質 - 嵌合部メッキ	Gold over Nickel
材質 - ターミナルメッキ	金
Material - Shell	ステンレス鋼
Net Weight	0.259/g
位置決め	無
基板保持	有
梱包形態	エンボステーピング
ピッチ - 嵌合部 (インチ)	1.10mm
使用温度範囲	-25° to +85° C
実装スタイル	SMT (表面実装)
電気的性能	
最大定格電流	0.5A
シールド	有
最大定格電圧	10V AC (RMS)/DC
Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	010
Lead-free Process Capability	REFLOW
Max. Cycles at Max. Process Temperature	003
Process Temperature max. C	260
参考情報	
図面・仕様書情報	
梱包仕様書	PK-104031-001-001
製品仕様書	PS-104031-001-001
製品図面	SD-104031-001

[EU ELV](#)

Not Relevant

[EU RoHS](#)

Compliant

[REACH SVHC](#)

Not Contained Per -
ED/61/2018 (27 June
2018)

[Halogen-Free](#)

[Status](#)

Low-Halogen

Need more information on product
environmental compliance?

Email productcompliance@molex.com

Please visit the [Contact Us](#) section for
any non-product compliance questions.

[China ROHS](#)

ELV

RoHS Phthalates

[China RoHS](#)

Green Image

Not Relevant

Not Contained

Search Parts in this Series
[104031 Series](#)

Mates With
microSD Card