

Part Number: [1050171001](#)
 Status: Active
 Overview: [USB Products and Solutions](#)
 Description: Micro-USB B Receptacle, Bottom Mount, Surface Mount, Lead-Free

Documents:

[3Dモデル](#) [梱包仕様書 PK-105017-001-000 \(PDF\)](#)
[図面 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[製品仕様書 PS-105017-001-001 \(PDF\)](#)

Agency Certification

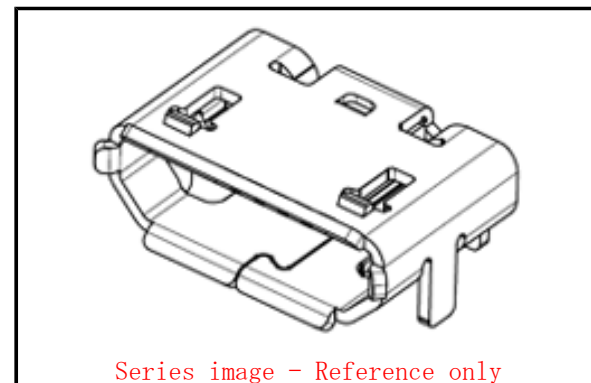
UL	E107635
一般用途	電線対基板
コメント	Signal contacts 1.0A, Power contacts 1.8A
コンポーネント種別	リセプタクル
概要	USB Products and Solutions
製品名	USB 2.0
タイプ	Micro-B
UPC	884982346024

機械的性能/材質

ブーツ色	N/A
極数 (実装)	5
極数 (最大)	5
色 - 樹脂部	黒色
耐久挿抜回数	10000
難燃性	94V-0
ジェンダー	リセプタクル
嵌合キー	有
嵌合ロック	無
材質 - 金属部	銅合金
材質 - 嵌合部メッキ	金
材質 - ターミナルメッキ	金
材質 - 樹脂部	耐熱樹脂
Net Weight	0.237/g
列数	1
実装形態	ライトアングル
基板保持	無
梱包形態	エンボステーピング
パネルマウント	無
ピッチ - 嵌合部 (インチ)	0.65mm
ピッチ - 実装部	0.65mm
嵌合極性	有
ポート	1
表面実装対応 (SMC)	有
使用温度範囲	-30° to +85° C
実装スタイル	SMT (表面実装)
防水 / 防塵	無

電気的性能

最大定格電流	1.8A, 1.0A
パネルグラウンド	有
シールド種別	フルシールド
シールド	有
最大定格電圧	30V AC (RMS)



Series image - Reference only

EU ELV
Not Relevant

EU RoHS [China RoHS](#)
Compliant

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

Halogen-Free
Status

Low-Halogen

For more information, please visit
[Contact US](#)

China ROHS	Green Image
ELV	Not Relevant
RoHS Phthalates	Not Contained

Search Parts in this Series
[105017 Series](#)

Solder Process Data	
Duration at Max. Process Temperature (seconds)	003
Lead-freeProcess Capability	N/A
Max. Cycles at Max. Process Temperature	002
Process Temperature max. C	255

参考情報

図面・仕様書情報

梱包仕様書	PK-105017-001-000
製品仕様書	PS-105017-001-001
製品図面	SD-105017-001-000

This document was generated on 09/28/2018
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION