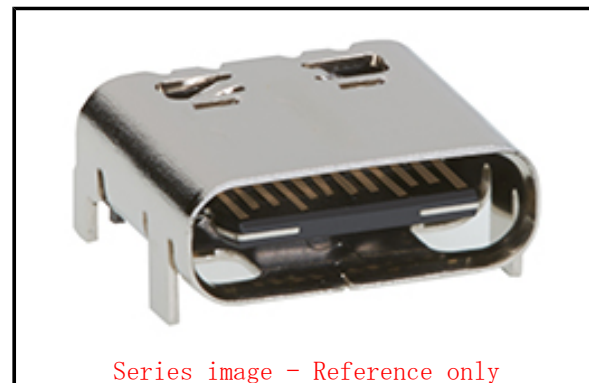


Part Number: [1054500101](#)
 Status: Active
 Overview: [USB Products and Solutions](#)
 Description: Universal Serial Bus (USB) Shielded I/O Receptacle, Type C, Right-Angle, Top Mount, Surface Mount, Gold (Au) Flash over 0.76µm Palladium Nickel Plating

Documents:

[3Dモデル](#) [梱包仕様書 PK-105450-001-000 \(PDF\)](#)
[図面 \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[製品仕様書 PS-105448-001-001 \(PDF\)](#)

一般用途	電線対基板
コメント	Nickel underplating
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 3.1
タイプ	C
UPC	889056497121
機械的性能/材質	
極数 (実装)	24
極数 (最大)	24
色 - 樹脂部	黒色
耐久挿抜回数	10000
ジェンダー	リセプタクル
嵌合キー	無
嵌合ロック	有
材質 - 金属部	銅合金
材質 - 嵌合部メッキ	Gold over Palladium Nickel
材質 - ターミナルメッキ	金
材質 - 樹脂部	耐熱樹脂
Net Weight	0.539/g
列数	2
実装形態	ライトアングル
位置決め	有
基板保持	有
推奨基板厚	0.70mm, 0.80mm
梱包形態	エンボスターピング
パネルマウント	有
ピッチ - 嵌合部 (インチ)	0.50mm
ピッチ - 実装部	0.50mm
嵌合部メッキ厚	0.051µm (Au), 0.762µm (PdNi)
ターミナルメッキ厚	0.051µm
嵌合極性	無
基板極性	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)
電气的性能	
最大定格電流	0.25A, 1.25A, 5.0A
パネルグラウンド	無
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/DC



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
[105450 Series](#)

Mates With
USB Type C Plug/Cable

参考情報

図面・仕様書情報

梱包仕様書

製品仕様書

製品図面

PK-105450-001-000

PS-105448-001-001

SD-105450-001-000

This document was generated on 09/26/2018
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION