

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0197134001](#)
Status: **Active**
Description: PCB Tab Right Angle Quick Disconnect, Male, for Wire, Box, Tab 6.35mm (.250") x 0.81mm (.032")

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19902-010 \(PDF\)](#)

Agency Certification
UL E79133

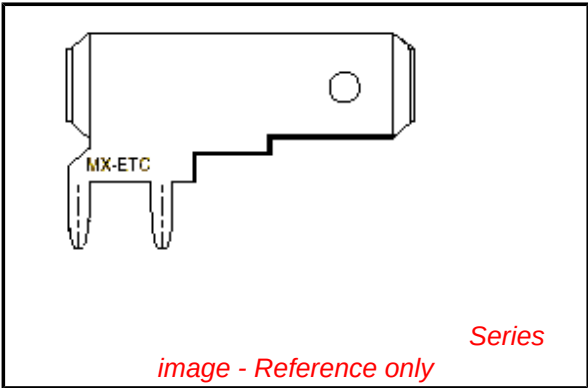
General
Product Family Quick Disconnects
Series [19713](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Product Name PCB Tab
Type Quick Disconnect

Physical
Barrel Type Closed
Gender Male
Glow-Wire Compliant No
Insulation None
Lock to Mating Part None
Material - Metal Brass
Material - Plating Mating Tin
Material - Plating Termination Tin
Orientation PCB Flag Tab
Packaging Type Bag
Plating min: Mating (µin) 150
Plating min: Mating (µm) 3.75
Plating min: Termination (µin) 150
Plating min: Termination (µm) 3.75
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.81mm (.032")
Tab Width 6.35mm (.250")
Wire Insulation Diameter N/A
Wire Size AWG N/A

Electrical
Voltage - Maximum N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19902-010



EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Contains SVHC: No
Halogen-Free
Status
Halogen-Free

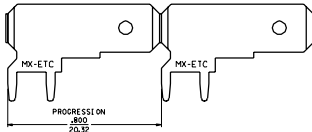
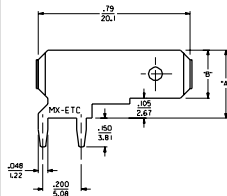


Need more information on product environmental compliance?
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

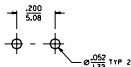
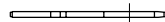
Search Parts in this Series
[19713Series](#)

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

PIN ORIENTATION	MATERIAL NUMBER	ENGINEERING NUMBER	CUSTOMER NUMBER	CARRIER	SEE PLATING NOTE 6 & 7.	DIMENSION 'A'	DIMENSION 'B'
TAB FIRST	197134001	19713-4001	4000	LOOSE	TIN/LEAD	.355	.250
TAB FIRST	197134003	19713-4003	-	STRIP	TIN/LEAD	.355	.250
PINS FIRST	197134004	19713-4004	-	STRIP	TIN/LEAD	.355	.250



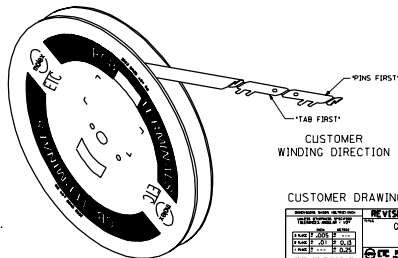
ISOMETRIC VIEW



RECOMMENDED P.W.B.
HOLE LAYOUT

NOTES:

1. BARE EDGES PERMISSIBLE AT CARRIER CUT OFF.
2. MATERIAL: BRASS.
3. MATERIAL THICKNESS: .032 $\pm$.001/0.813 $\pm$ 0.031
4. TAB CONFORMS TO NEMA SPECIFICATIONS.
5. ALL DIMENSIONS AND NOTES ARE REFERENCE ONLY UNLESS NOTED.
6. PLATING: 90/10 TIN LEAD 150M INCHES MIN THICKNESS.
7. FINISH MATTE



CUSTOMER
WINDING DIRECTION

CUSTOMER DRAWING

F	CHANGED FINISH ETP0501132 08/21/2000
E	FINISH CHANGE ETP0501132 08/21/2000
D	ADDED ORIENTATION ETP0501132 08/21/2000
C	ADD PART NO. ETP0501132
B	REMOVE NON-PLATED PARTS FROM CARRIER
A	RELEASE TO ETP0501132

DISCONNECT SYSTEM QUICK DISCONNECT PCB MOUNTABLE .250 X .032 TAB	
DATE: JUN 94 BY: RWD CHECK: SC	REVISE ONLY ON CAD SYSTEM DATE: 08/21/2000 BY: RWD CHECK: SC
SEE CHART SD-19713-400	



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.