

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number: [0197084003](#)
Status: **Active**
Description: PCB Tab Quick Disconnect, Male, for Wire, Metal Strip, Tab 4.75mm (.187") x 0.51mm (.020")

Documents:
[Drawing \(PDF\)](#) [RoHS Certificate of Compliance \(PDF\)](#)
[Product Specification PS-19708-001 \(PDF\)](#)

Agency Certification
UL E79133

General
Product Family Quick Disconnects
Series [19708](#)
Crimp Quality Equipment Yes
Product Name PCB Tab
Type Quick Disconnect

Physical
Barrel Type N/A
Gender Male
Glow-Wire Compliant No
Insulation None
Lock to Mating Part None
Material - Metal Brass
Orientation PCB Straight Tab
Packaging Type Reel
Polarized to Mating Part No
Tab Thickness 0.51mm (.020")
Tab Width 4.75mm (.187")
Wire Insulation Diameter N/A
Wire Size AWG N/A

Electrical
Voltage - Maximum N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers
Product Specification PS-19708-001
Sales Drawing SD-19708-400



Series
image - Reference only

EU RoHS
ELV and RoHS
Compliant
REACH SVHC
Not Reviewed
Halogen-Free
Status
Not Reviewed

China RoHS



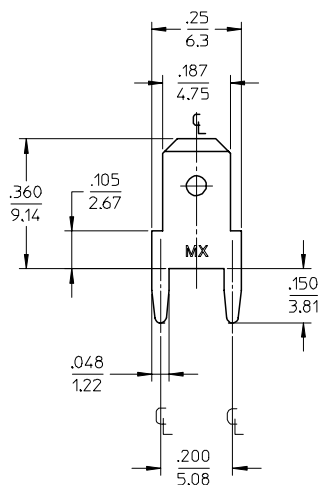
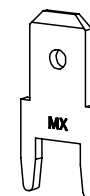
Need more information on product environmental compliance?
Email productcompliance@molex.com
For a multiple part number RoHS Certificate of Compliance, [click here](#)
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series
[19708Series](#)

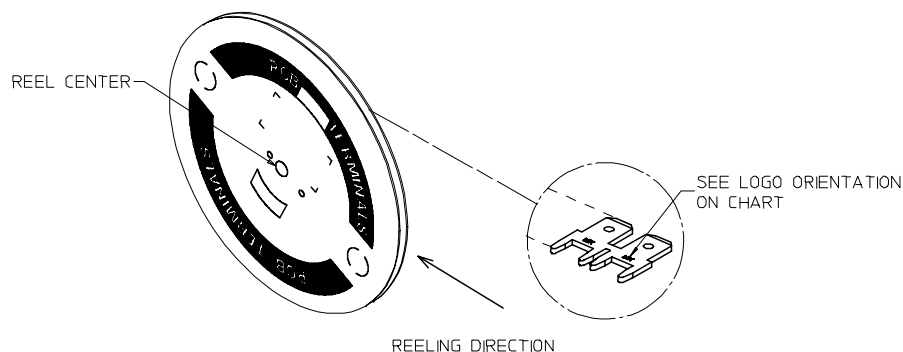
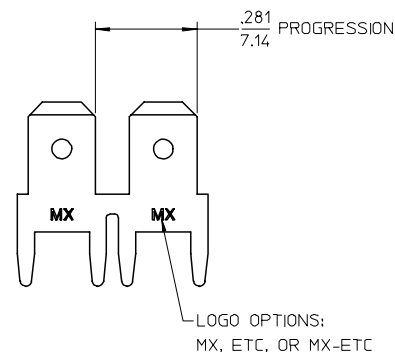
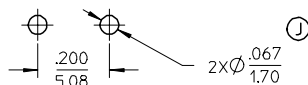
PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

MATERIAL NUMBER	ENGINEERING NUMBER	CARRIER	TAB THICKNESS	LOGO ORIENTATION
197084003	19708-4003	STRIP	.020/0.51	IN
197084013	19708-4013	STRIP	.032/0.81	
197084015	19708-4015	STRIP	.032/0.81	
197084001	19708-4001	LOOSE	.020/0.51	-
197084011	19708-4011	LOOSE	.032/0.81	-

①
①



RECOMMENDED PCB HOLE LAYOUT



NOTES:

1. BARE EDGES PERMISSIBLE AT CARRIER CUT OFF.
2. MATERIAL: BRASS C26000
3. MATERIAL THICKNESS: SEE CHART
4. TAB CONFORMS TO NEMA SPECIFICATIONS.
5. ALL DIMENSIONS AND NOTES REFERENCE UNLESS OTHERWISE NOTED.
6. PLATING: MATTE TIN, 150μIN/3.81μmm MINIMUM THICKNESS OVER NICKEL 50μIN/1.25μmm MINIMUM THICKNESS.
7. REF: 15,000 MINIMUM PARTS PER REEL, REEL HAS 14" DIAMETER REEL WITH A 1.25" DIAMETER CENTER HOLE.
8. PART IS ROHS COMPLIANT.

ADD LOOSE PC - REV PCB HOLE EC NO: ETC2007-0403 DRAWN/HEIL 2007/05/14 CHK'D: MACNEIL 2007/05/14 APPR: MACNEIL 2007/05/15			QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)		DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH	 THIRD ANGLE PROJECTION		
		mm		INCH	DRAWN BY JH	DATE 10/18/96	TITLE QUICK DISCONNECT PCB MOUNTABLE .187 X .032/.020 TAB					
		4 PLACES ± --- ± ---		3 PLACES ± --- ± .005	CHECKED BY RWD	DATE 10/18/96						
		2 PLACES ± 0.13 ± .01		1 PLACE ± 0.25 ± ---	APPROVED BY RWD	DATE 10/18/96	MOLEX MOLEX INCORPORATED					
		ANGULAR ± 1 °										
		DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS		MATERIAL NO. SEE CHART		DOCUMENT NO. SD-19708-400		SHEET NO. 1 OF 1				
				SIZE	THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION							



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.