

PLEASE CHECK WWW.MOLEX.COM FOR LATEST PART INFORMATION

Part Number:

0197084013

Status:

Active

Description:

PCB Tab Quick Disconnect, Male, for Wire, Metal Strip, Tab 4.75mm (.187") x 0.81mm (.032")

Documents:

Drawing (PDF)

Product Specification PS-19708-001 (PDF)

RoHS Certificate of Compliance (PDF)

Agency Certification

UL

E79133

General

Product Family

Series

Crimp Quality Equipment

Product Name

Type

Quick Disconnects

19708

Yes

PCB Tab

Quick Disconnect

Physical

Barrel Type

Gender

Glow-Wire Compliant

Insulation

Lock to Mating Part

Material - Metal

Orientation

Packaging Type

Polarized to Mating Part

Tab Thickness

Tab Width

Wire Insulation Diameter

Wire Size AWG

N/A

Male

No

None

None

Brass

PCB Straight Tab

Reel

No

0.81mm (.032")

4.75mm (.187")

N/A

N/A

Electrical

Voltage - Maximum

N/A

Material Info

Reference - Drawing Numbers

Product Specification

Sales Drawing

PS-19708-001

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](#)

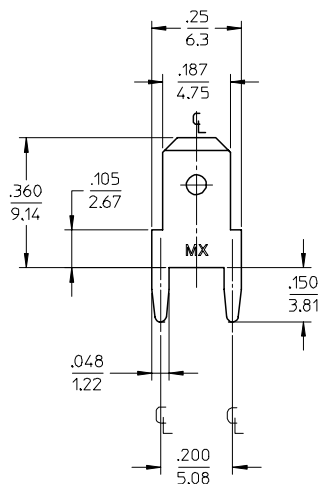
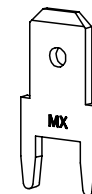
Please visit the [Contact Us](#) section for any non-product compliance questions.

Search Parts in this Series

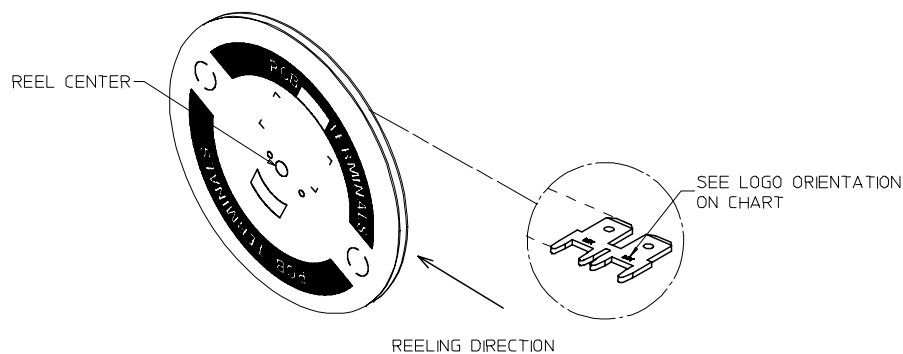
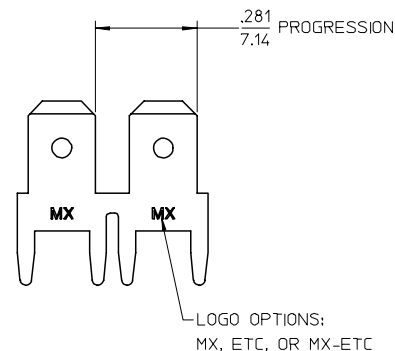
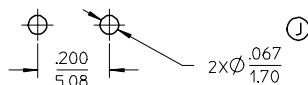
19708Series

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	-



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 DRW:NEHLE 2007/05/14 CHKD:JMACNEIL 2007/05/14 APPR:JMACNEIL 2007/05/15	QUALITY SYMBOLS ▽=0 ▽=0	DESCRIPTION	GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)			DIMENSION STYLE IN/MM		SCALE 4:1	DESIGN UNITS INCH	THIRD ANGLE PROJECTION		
				mm	INCH	DRAWN BY	DATE	TITLE				
			4 PLACES	± .005	± .005	JH	10/18/96	QUICK DISCONNECT				
			3 PLACES	± .005	± .005	CHECKED BY	DATE	PCB MOUNTABLE				
			2 PLACES	± .013	± .01	RWD	10/18/96	.187 X .032/.020 TAB				
			1 PLACE	± .025	± .005	APPROVED BY	DATE	MOLEX INCORPORATED				
			ANGULAR ± 1 °		RWD	10/18/96						
			DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS			MATERIAL NO.		DOCUMENT NO.		SHEET NO.		
						SEE CHART		SD-19708-400		1 OF 1		
						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.