



RECOMMENDED P.C.B. LAYOUT

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

VOLTAGE: 250 VAC (rms) Max.
 CURRENT RATING: 3 AMPS PER CONTACT
 CONTACT RESISTANCE: 25 Milliohms Max.
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MOhms Min.
 DIELECTRIC WITHSTANDING: 1000 VAC (rms)
 TOTAL MATING FORCE: 6.0 Kgf Max.
 TOTAL UNMATING FORCE: 1.2 Kgf Min.
 OPERATING TEMPERATURE: -55°C TO +85°C

MATERIAL CHARACTERISTICS

HOUSING: PA9T, UL94V-0, BLACK
 CONTACTS: COPPER ALLOY
 SHELL: SPCC
 BOARDLOCK: COPPER ALLOY
 BRACKET: ZINC ALLOY
 SCREWLOCK: COPPER ALLOY

PLATING CHARACTERISTICS

CONTACTS: GOLD FLASH OVER NICKEL AT CONTACT AREA
 TIN PLATED OVER NICKEL AT THE SOLDER AREA
 SHELL: NICKEL PLATED
 BOARDLOCK: TIN PLATED
 BRACKET: NICKEL PLATED
 SCREWLOCK: NICKEL PLATED

178-HYY-513R577

SERIES _____
 POSITIONS _____
 H15 _____
 GENDER _____
 51 = FEMALE OVER FEMALE
 SHELL PLATING _____
 3 = NICKEL
 RoHS COMPLIANT (HIGH TEMP. PROCESS) _____
 HARDWARE OPTIONS _____
 57 = 4-40 STAND OFFS/BOARD LOCKS
 PLATING OPTIONS _____
 7 = GOLD FLASH MATING AREA WITH TIN TAILS

DO NOT SCALE FROM DRAWING



THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN: M. SIGMON

DATE: 08-09-12

CHECKED:

DATE:

NorComp

SCALE: N.T.S. SHEET 1 OF 1 REV 6

DWG NO. 178-H15-513R577

RoHS COMPLIANT



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.