

Telpower® Fuses

1 to 70 Amps, 170 Volts DC

TPS



Catalog Symbol: TPS
 DC Power Distribution Fuses
 Ampere Rating: 1 to 70A
 Voltage Rating: 170Vdc
 Interrupting Rating: 100,000A
 Agency Information:
 UL Recognized, File E56412, Guide JFHR2



Catalog Numbers

TPS-1	TPS-6	TPS-25L	TPS-50
TPS-1L	TPS-6L	TPS-25V	TPS-50L
TPS-1LB	TPS-10	TPS-30	TPS-50V
TPS-2	TPS-10L	TPS-30L	TPS-60
TPS-2L	TPS-15	TPS-35	TPS-60L
TPS-3	TPS-15L	TPS-35L	TPS-70
TPS-3L	TPS-20	TPS-40	TPS-70L
TPS-5	TPS-20L	TPS-40L	TPS-70LB
TPS-5L	TPS-25	TPS-40V	—

General Information:

- TELPOWER® fuses bring modern power fuse design to the telecommunications industry.
- TELPOWER® fuse line is the first to be specifically designed to meet the unique needs of DC Power Distribution Systems.
- The U.L. Recognized ratings of 170Vdc and 100,000A interrupting rating along with the fuse's current-limiting capability make this fuse ideal for overcurrent protection on existing DC Distribution Systems.
- A unique BLUE label is used on all TELPOWER® fuses to designate their DC capability.
- Circuit board applications available.
- Silver-plated brass ferrules.
- Glass melamine tube.
- For use with Bussmann Fused Disconnect Switch **15800**.
- Spare Fuseholder: TPSFH-AS

Custom Designs

- Printed circuit board variations available.

Dimensional Data TPS-(AMP)



TPS-(AMP)L



TPS-(AMP)V



TPS-(AMP)LB



*Recommend #8 Slotted Hex Washer Head Machine Screw for mounting

Telpower® Fuses

1 to 70 Amps, 170 Volts DC

TPS

Time-Current Characteristic Curve



The only controlled copy of this Data Sheet is the electronic read-only version located on the Bussmann Network Drive. All other copies of this Data Sheet are by definition uncontrolled. This bulletin is intended to clearly present comprehensive product data and provide technical information that will help the end user with design applications. Bussmann reserves the right, without notice, to change design or construction of any products and to discontinue or limit distribution of any products. Bussmann also reserves the right to change or update, without notice, any technical information contained in this bulletin. Once a product has been selected, it should be tested by the user in all possible applications.



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.