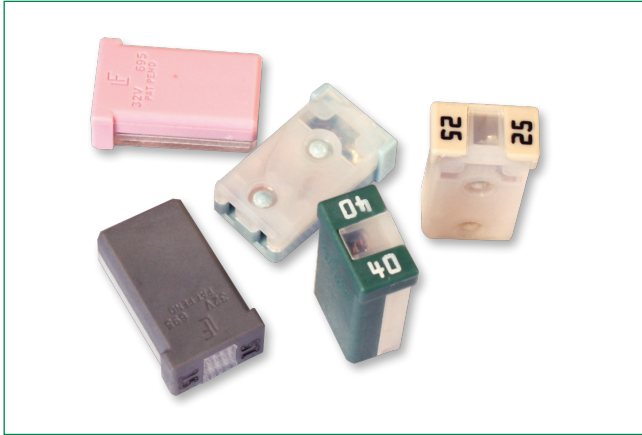


**MCASE™ CARTRIDGE FUSES RATED 32V**

**RoHS**



**Specifications**

Voltage Rating:	32 VDC
Interrupting Ratings:	1000A @ 32 VDC
Operating Temperature Range:	-40°C to +125°C
Insertion Force:	44.1N Max. (9.9 lb.) Single Terminal
Extraction Force:	4N Min. (0.9 lb), 124.5N Max. (5.5 lb)

**Ordering Information**

Part Number	Package Size
0695xxx.PX4	2000
0695xxx.L	50

**Description**

The MCASE™ is a cartridge style fuse with female terminals for 2.8 mm male terminals. It has a miniaturized footprint for optimal usage of space. It is a time delayed fuse and can handle inrush currents.

**Time-Current Characteristics**

% of Rating	Opening Time Min / Max (s)
110	100 hrs / -
135	60 s / 1800 s
200	2 s / 60 s
350	0.2 s / 7 s
600	0.04 s / 1 s

**Dimensions**

Dimensions in mm



**Ratings**

Part Number	Current Rating	Housing Material Color	I <sup>2</sup> t
0695015_	15 A	Grey	160 A <sup>2</sup> s
0695020_	20 A	Blue	530 A <sup>2</sup> s
0695025_	25 A	White	1140 A <sup>2</sup> s
0695030_	30 A	Pink	970 A <sup>2</sup> s
0695040_	40 A	Green	2950 A <sup>2</sup> s

## MCASE™ CARTRIDGE FUSES RATED 32V

RoHS

### Dimensions

Dimensions in mm



### Time-Current Characteristics Curve



### Temperature Derating Curve





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](mailto:org@eplast1.ru)

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