



ISO9001:2008 Certified

**Mechanical Specifications (mm)**

D:	37.0	± max
T:	6.5	± max
Lead Diameter	9.5	± nom
S:	19.0	± nom
L:	40.0	± nom
Coating Lead Run Down (straight Leads)	7.0	± max
B:		±
C:	7.50	± nom



**Electrical Specifications**

Resistance:	2.0	Ω	± 25 %
Max Steady State Current upto 65°C:	35.00		A
Max Rec. Energy Rating:	750		J
Actual Failure Instantaneous Energy:			J
Maximum Capacitance @ 120 VAC:	51,900		µf
Maximum Capacitance @ 240 VAC:	13,024		µf
Maximum Capacitance @ 440 VAC:	3,010		µf
Maximum Capacitance @ 680 VAC:	1,500		µf
Resistance @ 100% Max Current:	0.02		Ω
Resistance @ 50% Max Current:	0.04		Ω
Body Temperature at 100% Max Current:	235.00		°c
Dissipation Constant:	96.0		mw/°c
Thermal Time Constant:	65		Sec.
Material Type (for Beta and Curve):	C		

<b>MS35 2R035</b>	
Date: 02/05/2009	Drawn by: Erin Landis
Ametherm, Inc. 3111 N. Deer Run Road Carson City, Nevada USA 89701 www.ametherm.com	Approved By: Mehdi Samii
	Revision: A



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.