



ISO9001:2008 Certified

Mechanical Specifications (mm)

D:	38.0	± Max
T:	10.0	± Max
Lead Diameter	2.5	± 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:	5.0	Ω	± 25 %
Max Steady State Current upto 65°C:	25.00	A	
Max Rec. Energy Rating:	600	J	
Actual Failure Instantaneous Energy:	1200	J	
Maximum Capacitance @ 120 VAC:	41,250	μf	
Maximum Capacitance @ 240 VAC:	10,419	μf	
Maximum Capacitance @ 440 VAC:	2,408	μf	
Maximum Capacitance @ 680 VAC:	1,200	μf	
Resistance @ 100% Max Current:	0.03	Ω	
Resistance @ 50% Max Current:	0.08	Ω	
Body Temperature at 100% Max Current:	212.00	°c	
Dissipation Constant:	102.5	mw/°c	
Thermal Time Constant:	134	Sec.	
Material Type (for Beta and Curve):	H		

MS35 5R025	
Date: 08/15/2012	Drawn by: Erin Landi
Ametherm, Inc. 3111 N. Deer Run Road Carson City, Nevada USA 89701 www.ametherm.com	Approved By: Mehdi Samii
	Revision:

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9