



File: E209153



ISO9001:2008 Certified

Mechanical Specifications (mm)

D:	15.0	± .5
T:	4.5	± .2
Lead Diameter	0.8	± .1
S:	7.8	± 2
L:	38.0	± 9
Coating Lead Run Down (straight Leads)	5.0	± .5
B:	7.50	± .70
C:	2.82	± .5



Electrical Specifications

Resistance:	5.0	Ω	± 20 %
Max Steady State Current upto 65°C:	6.00	A	
Max Rec. Energy Rating:	50	J	
Actual Failure Instantaneous Energy:	75	J	
Maximum Capacitance @ 120 VAC:	3,400	µf	
Maximum Capacitance @ 240 VAC:	750	µf	
Resistance @ 100% Max Current:	0.12	Ω	
Resistance @ 50% Max Current:	0.24	Ω	
Body Temperature at 100% Max Current:	170.00	°c	
Dissipation Constant:	15.9	mw/°c	
Thermal Time Constant:	54	Sec.	
Material Type (for Beta and Curve):	C		

SL15 5R006	
Date: 10/11/2012	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

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Inrush Current Limiters](#) category:

Click to view products by [Ametherm](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[B57364S2509A002](#) [SL1580003](#) [MS15 15004](#) [MT8950AC](#) [B57364S121M](#) [SL22 20005-B](#) [B57237S0330M00](#) [AS35 1R040](#)
[B57153S0809M000](#) [CL-120AB](#) [CL-130A](#) [CL-80AB](#) [CL-140AB](#) [B57235S0809M000](#) [TG2512A](#) [AS32 0R530-100](#) [AS32 0R536-100](#) [AS32](#)
[5R020](#) [AS35 10018](#) [MS15 30004](#) [MS15 40004](#) [MS22 12103](#) [MS22 20005](#) [MS22 22103](#) [MS22 75004](#) [MS32 0R536](#) [MS32 0R540](#) [MS32](#)
[10015](#) [MS32 15012](#) [MS32 1R036](#) [MS32 20010](#) [MS32 2R025](#) [MS32 50006](#) [MS32 5R020](#) [MS32 5R020-B](#) [MS32 7R015](#) [MS35 3R725](#)
[SG100](#) [SG110](#) [SG140](#) [SG200](#) [SG220](#) [SG240](#) [SG250](#) [SG260](#) [SG301](#) [SG302](#) [SG303](#) [SG311](#) [SG313](#)