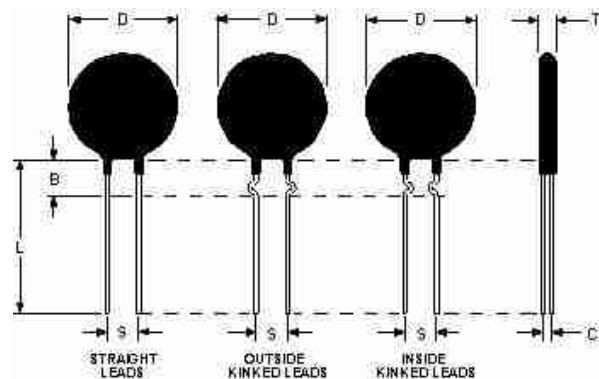




ISO9001:2008 Certified

Mechanical Specifications (mm)

D:	23.0	± max
T:	10.0	± max
Lead Diameter	1.0	± nom
S:	7.8	± nom
L:	38.0	± nom
Coating Lead Run Down (straight Leads)	4.0	± max
B:	9.20	± nom
C:	6.70	± nom



Electrical Specifications

Resistance:	50.0 Ω	± 25 %
Max Steady State Current upto 65°C:	4.00	A
Max Rec. Energy Rating:	240	J
Actual Failure Instantaneous Energy:	430	J
Maximum Capacitance @ 120 VAC:	16,400	μ f
Maximum Capacitance @ 240 VAC:	4,167	μ f
Maximum Capacitance @ 440 VAC:	963	μ f
Maximum Capacitance @ 680 VAC:	480	μ f
Resistance @ 100% Max Current:	0.36	Ω
Resistance @ 50% Max Current:	0.79	Ω
Body Temperature at 100% Max Current:	159.00	°c
Dissipation Constant:	47.8	mw/°c
Thermal Time Constant:	119	Sec.
Material Type (for Beta and Curve):	H	

MS22 50004	
Date: 11/11/2008	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 [ametherm](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[MS sample kit](#) [2DE103J](#) [MS35 2R035](#) [CL20 100120](#) [STANDARD SAMPLE KIT](#) [Mini sample kit](#) [MS22 12102](#) [CL109R4120](#) [SL22 20007-B](#) [SL22 7R010-B](#) [SL12 1R010](#) [MM35 0R560-DIN](#) [ACY-011](#) [AS35 1R040](#) [MS22 12103-B](#) [SL22 22102](#) [SL15 60004-A](#) [MS32 15012-B](#) [MM35 1R050](#) [SL22 5R006](#) [SG170](#) [AS35 2R035](#) [SL22 20005-B](#) [SG32](#) [MS32 1R036-B](#) [MS22 30005](#) [1DE104K-EC](#) [MM35 0R280-DIN](#) [ACW-005](#) [MM35 1R550-DIN](#) [AS32 1R030-100](#) [2DB101J](#) [MS32 50006](#) [SL12-22101-AT](#) [AS35 20010](#) [SL18 47003](#) [MS32 0R540](#) [AS35 0R550](#) [MS32 0R536](#) [MS32 5R020-B](#) [1DA131K](#) [SL08 10001](#) [SG326](#) [SG328](#) [SL03 50001](#) [SL22 16005](#) [AS32 0R530-100](#) [MS22 12103](#) [SL12 12102](#) [041337D](#)