



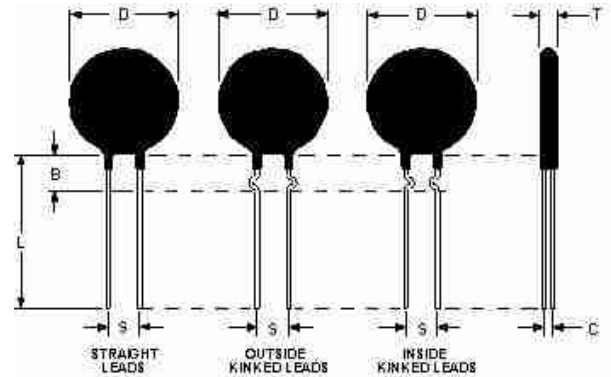
File: E209153



ISO9001:2008 Certified

Mechanical Specifications (mm)

| | | |
|---|------|-------|
| D: | 23.0 | ± max |
| T: | 9.0 | ± 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: | 6.90 | ± nom |



Electrical Specifications

| | | |
|---------------------------------------|---------------|----------|
| Resistance: | 75.0 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: | 0.00 | Ω |
| Resistance @ 50% Max Current: | 0.90 | Ω |
| Body Temperature at 100% Max Current: | 169.00 | °c |
| Dissipation Constant: | 51.8 | mw/°c |
| Thermal Time Constant: | 122 | Sec. |
| Material Type (for Beta and Curve): | M | |

| | |
|---|--------------------------|
| MS22 75004 | |
| Date: 11/11/2008 | Drawn by: Erin Landis |
| Ametherm, Inc. 961 Fairview Drive 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](#)
[10015](#) [AS32 5R020](#) [AS35 10018](#) [MS15 30004](#) [MS22 12103](#) [MS22 20005](#) [MS22 22103](#) [MS22 75004](#) [MS32 0R536](#) [MS32 0R540](#) [MS32](#)
[10015](#) [MS32 15012](#) [MS32 1R036](#) [MS32 20010](#) [MS32 20010-B](#) [MS32 2R025](#) [MS32 50006](#) [MS32 5R020](#) [MS32 5R020-B](#) [MS32 7R015](#)
[MS35 3R725](#) [SG100](#) [SG110](#) [SG140](#) [SG16](#) [SG200](#) [SG220](#) [SG240](#) [SG250](#) [SG301](#) [SG302](#) [SG303](#) [SG311](#)