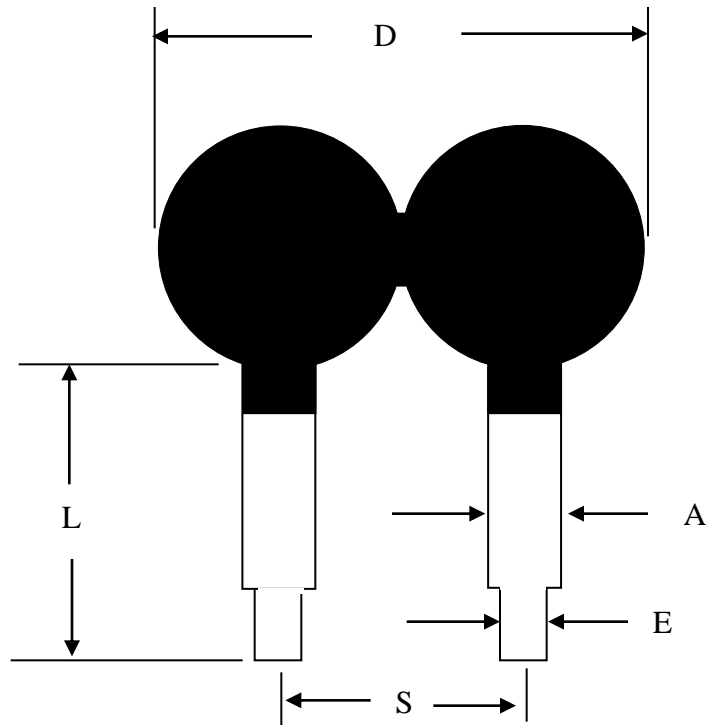
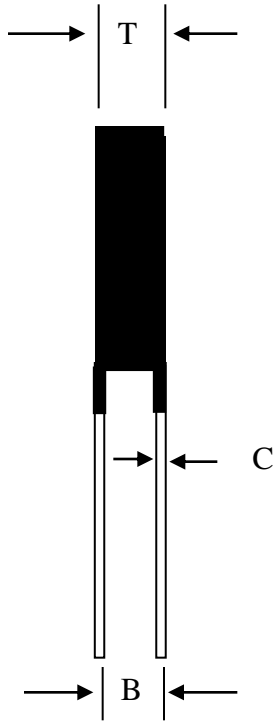


**Part Number: MM35 1R050-DIN**



**Electrical Specifications:**

**Mechanical Specifications:**

Resistance @ 25°C	1.0 Ω ± 25 %
Max Steady State Current Up to 65°C	50.0 A
Max recommended energy rating (Joules)	1200.0 Joules
Rhot @100% Steady State Current	0.010Ω
Rhot @75% Steady State Current	0.017Ω
Rhot @50% Steady State Current	0.030Ω
Rhot @25% Steady State Current	0.078Ω
Body Temperature @ 100% Current rating	214°C
Max Recommended Voltage	680V
Material Type	B
Max Power	38.4W

D	68.0mm Max
T	8.5mm Max
S	34.0mm Nom
L	38.5 mm Nom
A (Lead Width)	9.6mm Nom
B	6.0mm Nom
C (Lead Thickness)	0.8mm Nom
E	5.7mm Nom

Note: 2X 35DM2R0-X

**Ametherm, Inc.** 961 Fairview Drive Carson City, NV 89701  
Telephone: (800) 808-2434 (775) 884-2434 Fax: (775) 884-0670  
[www.ametherm.com](http://www.ametherm.com)

## 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 5R020](#) [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](#) [SG32](#) [SG330](#)