

Metal Case Resistors



Technical drawing of a metal case resistor. Dimensions shown: A (overall length), B (case length), C (overall length including terminals), 206 dia. (terminal diameter), 206 (case width), 1/2 (terminal height), 3/4 (case height), and 1 5/16 ref. (terminal spacing). A note indicates MILWAUKEE PAT. #3581266.

Technical drawing of a metal case resistor with a heat sink. Dimensions shown: 1 5/16 ref. (terminal spacing) and 3/4 (case height). A note indicates MILWAUKEE PAT. #3581266.

Photograph of a metal case resistor with terminals. The part number 12M16-Ω† is visible on the case.

Photograph of a metal case resistor with a heat sink and terminals. The part number 12M40-Ω‡ is visible on the case.

METAL CASE RESISTORS

WATTS WITHOUT HEAT SINK	WITH HEAT SINK	DIMENSIONS			RESISTANCE RANGE		PART NUMBER
		A	B	C	MIN. Ω	MAX. Ω	
20	45	1	1 $\frac{1}{16}$	1 $\frac{1}{8}$	1.1	2750	12M16-Ω†
40	70	2 $\frac{1}{2}$	3	3 $\frac{3}{8}$	0.2	22 k	12M40-Ω‡
50	100	3 $\frac{1}{16}$	4 $\frac{1}{8}$	4 $\frac{1}{4}$	0.2	66 k	12M59-Ω‡

(All dimensions in inches)

Wattage ratings at 275°C rise above 25°C ambient. Heat sink is a steel panel 10" x 10" x 0.040".

Heat transfer to the heat sink is improved by the use of thermally conductive grease or epoxy.

† Standard terminal is 3/16" wide. See Terminal Data.

‡ Standard terminal is Single Quick Connect. See Terminal Data.



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331