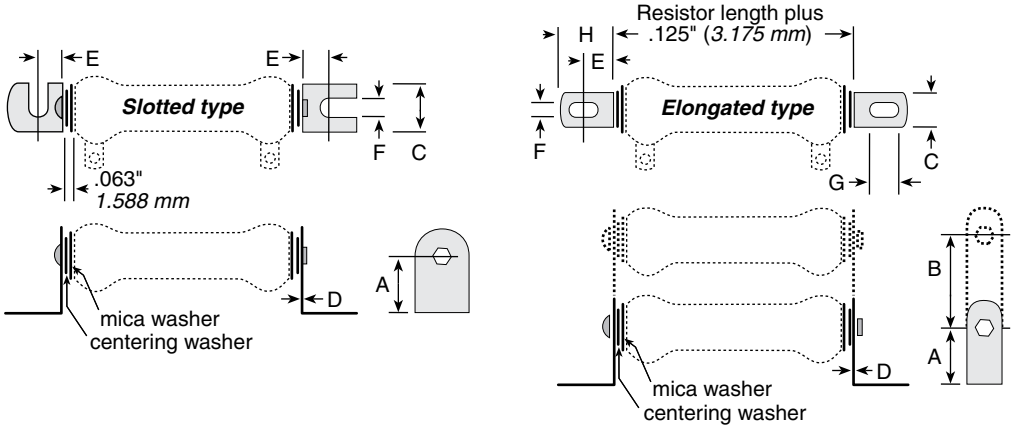
Mounting Hardware

For 200, 210, 270 and 280 Series

THRU-BOLTS AND MOUNTING BRACKETS

Sturdy plated steel brackets, along with thru-bolts, centering washers and insulating washers (included), allow for secure mounting of 210 type and 270 type resistors. Mounting brackets are available in either slotted (one with end-slot/one with side-slot) or elongated styles.

Type Slotted	Dimensions A	B	C	D	E	F	G	H	Std. Core Length	Bolt Length
6101—E	0.781"	—	0.75"	0.031"	0.438"	0.25"	—	—	1 3/4"	2 1/4"
6104—E	0.781"	—	0.75"	0.031"	0.438"	0.25"	—	—	2"	2 1/2"
6110—E	1"	—	1.125"	0.063"	0.813"	0.313"	—	—	2 1/4"	2 3/4"
Elongated										
6120—E	1"	—	0.5"	0.031"	0.422"	0.219"	.438	.750	4"	4 3/4"
6126—E	1.5"	—	1.25"	0.063"	0.438"	0.281"	.563	.875	6"	6 5/8"
6127—E	1.5"	2"	1.25"	0.063"	0.438"	0.281"	.563	.875	6 1/2"	7"
6128—E	1.5"	2"	1.25"	0.063"	0.438"	0.281"	.563	.875	8 1/2"	9 1/8"
6129—E	1.5"	2"	1.25"	0.063"	0.438"	0.281"	.563	.875	10 1/2	11 1/8



ORDERING INFORMATION

Slotted — Euro lug — RoHS Compliant

6104 - EM - 6 1/2 - E

No. of Resistors	Bracket	Core Code	Std. Core Length in.	mm
1	6101		2	
2	6102	K	4	
3	6103		6	
1	6104		2	119
2	6105	M	4	119
3	6106		6 1/2	119
1	6110A		4	170
2	6111A	N	6	170
3	6112A			170
1	6110		8 1/2	252
2	6111	P	10 1/2	252
3	6112			252
1	6113B		8 1/2	375
		R	10 1/2	
			11 3/4	
1	6114		12	
		S	15	
			20	

Euro lug

Elongated — RoHS Compliant

6121 - D - 1 3/4 - E

No. of Resistors	Bracket	Core Code	Standard Core Length (in)
1	6120		1
2	6121	D	1 3/4
		H	2
		K	2 1/4
			4
1	6122		2
2	6123	M	4
3	6124	N	6 1/2
4	6125		
1	6126		8 1/2
2	6127	P	10 1/2
3	6128		
4	6129		

More detailed information at http://www.ohmite.com/techdata/lug-mounting.php

✙ = Most popular Standard values
✔ = Standard values
✜ = Non-Standard values subject to minimum handling charge per item

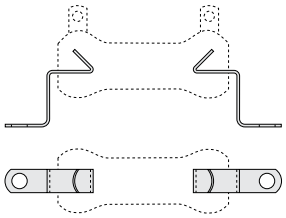
(continued)

Mounting Hardware

For 200, 210, 270 and 280 Series

MOUNTING BRACKETS

Brackets fit inside cores of 200, 210 and 270 type resistors and remain in place by spring tension. Standard brackets are plated steel and have no suffix to part number. Spring steel brackets are indicated with an "S" suffix following part number.



Part number Standard	Spring steel	Mtg screw size (max.)	For resistors (power ratings)
✙ 5E	✜ 5SE	6	8, 12 watt
✔ 7E	✜ 7SE	6	20 watt
✙ 9E	✜ 9SE	6	25, 50, 75 watt
✙ 12E	✙ 12SE	10	100 watt
✙ 18E	✙ 18SE	10	175, 225 watt

WASHERS

Metal Centering

Part No.	Diameter Outer	Inner	For max. screw size	For resistors (power ratings)
✙ 6000E	0.563"	0.313	#10	25, 50, 75 watt
✙ 6001E	0.75"	0.5	#10	100 watt
✙ 6003E	1.125"	0.75	0.25"	175, 225 watt

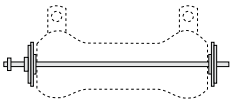
Mica insulating

Part No.	Diameter Outer	Inner	For resistors (power ratings)
✙ 6010E	0.75"	0.625"	25, 50, 75 watt
✙ 6011E*	0.75"	0.313"	25, 50, 75 watt
✜ 6012E	1"	0.625"	100 watt
✔ 6013E*	1"	0.5"	100 watt
✜ 6014E	1.25"	0.625"	core 1" O.D. x 0.625" I.D.
✙ 6015E*	1.25"	0.625"	core 1" O.D. x 0.625" I.D.
✔ 6016E	1.5"	0.625"	175, 225 watt
✙ 6017E*	1.5"	0.75"	175, 225 watt

* Use with centering washers.

THRU BOLTS

Thru-Bolts, with centering washers and mica insulating washers, permit perpendicular mounting of 200, 210 and 270 type resistors to panels up to 0.25" thick.



Part No.	Bolt size Length	No.	For resistors (power rating)
✜ 7PA5E	1.75"	8	8 watt
✙ 7PA10E	2.5"	8	12 watt
✜ 7PA20E	2.75"	8	20 watt
✙ 7PA25E	2.75"	10	25 watt
✙ 7PA50E	4.75"	10	50 watt
✜ 7PA75E	6.75"	10	75 watt
✙ 7PA100E	7.313"	10	100 watt
✙ 7PA160E	9.5"	0.25"	175 watt
✙ 7PA200E	11.5"	0.25"	225 watt

ADJUSTABLE LUGS

FOR 210 SERIES

One standard screwdriver type adjustable lug is supplied with each unit.

Two types of lugs can be ordered separately: standard or with a silver contact button; both types are available with a screwdriver type lug.

Resistor core diam. (O.D., in. / *mm*)	Standard part numbers Standard	Silver
0.313 / *7.94*	✜ 2115E	✜ 2116E
0.563 / *14.3*	✙ 2121E	✔ 2123E
0.750 / *19.05*	✙ 2125E	✜ 2127E
1.125 / *28.58*	✔ 2133E	✜ 2135E

Double thumb screw Lug (Part Number 2160E)

The double thumb screw adjustable lug permits easier adjustment and less chance of damage to resistance wire. Available for 1.125" cores only.

More detailed information at http://www.ohmite.com/techdata/lug-mounting.php

✙ = Most popular Standard values
✔ = Standard values
✜ = Non-Standard values subject to minimum handling charge per item

TradeElectronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок



Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

http://www.tradeelectronics.ru/