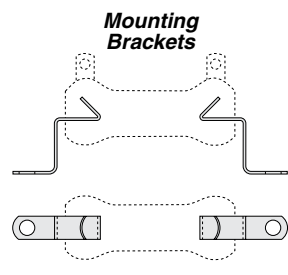


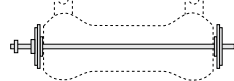
Mounting Hardware

See ohmite.com
for pictorial views

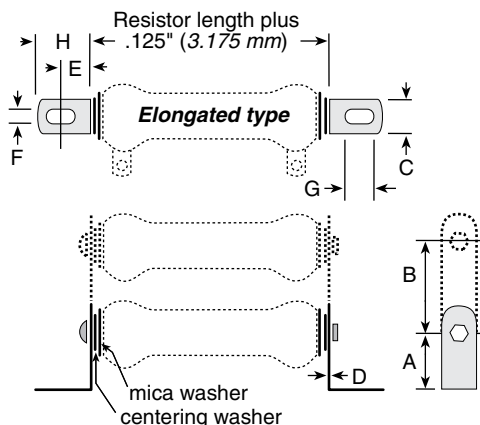
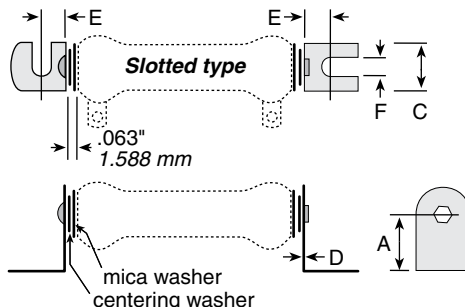
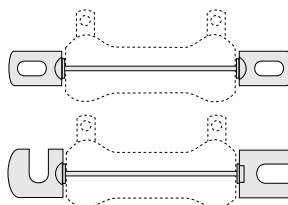
For 200, 210, 270 and 280 Series



Thru-bolts with
Centering and
Insulating Washers



Thru-bolts and
Mounting Brackets



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	Dimensions								Std. Core	Bolt
Slotted	A	B	C	D	E	F	G	H	Length	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				Elongated			
6104-M-6 1/2-E				6121-D-1 3/4-E			
No. of Resistors	Bracket	Core Code	Standard Core Length (in)	No. of Resistors	Bracket	Core Code	Standard Core Length (in)
1	6101	K	2	1	6120	D H K	1
2	6102		4	2	6121		1 3/4
3	6103		6				2
1	6104	M	2	1	6122	M N	2
2	6105		4	2	6123		4
3	6106		6 1/2	3	6124		6 1/2
1	6110A	N	4	4	6125	P	8 1/2
2	6111A		6	1	6126		10 1/2
3	6112A		8 1/2	2	6127		10 1/2
1	6110	P	8 1/2	3	6128		10 1/2
2	6111		10 1/2	4	6129		
3	6112		11 3/4				
1	6113B	R	8 1/2				
			10 1/2				
			11 3/4				
1	6114	S	12				
			15				
			20				

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.

Standard	Part number	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	

THRU BOLTS

Thru-Bolts, with centering 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

WASHERS

Metal Centering

Part No.	Diameter Outer	Diameter Inner	For max. screw size	For resistors (power ratings)
✦ 6000E	0.563"	0.190"	#10	25, 50, 75 watt
✦ 6001E	0.75"	0.190"	#10	100 watt
✦ 6003E	1.125"	0.250"	0.25"	175, 225 watt

Mica insulating

Part No.	Diameter Outer	Diameter Inner	For resistors (power ratings)
✦ 6010E	0.75"	0.063"	25, 50, 75 watt
✦ 6011E*	0.75"	0.313"	25, 50, 75 watt
✦ 6012E	1"	0.063"	100 watt
✓ 6013E*	1"	0.5"	100 watt
✦ 6014E	1.25"	0.063"	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"	0.063"	175, 225 watt
✦ 6017E*	1.5"	0.75"	175, 225 watt

* Use with centering washers.

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. (in. / mm)	Standard part numbers	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.

✦ = Most popular Standard values

✓ = Standard values

✦ = Non-Standard values subject to minimum handling charge per item

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9