



These are a range of fuses with low current rating, for use with voltage transformers or operating transformers to provide isolation of the associated system in the event of faults in the transformer circuit.

Advantages of Edison P.T. Fuses

Most fuses have two elements in parallel, ensuring satisfactory operation at much smaller values of overcurrent than is possible with single element fuse.

The elements are wound on a ceramic former, thus ensuring correct spacing of the elements from the body wall and from each other and hence giving assurance of correct operation in service.

Switching (arc) voltages comply with the IEC282-1.

Application Notes

1. In order to minimize the risk of deterioration of the fine fuse elements caused by corona, it is desirable to mount the fuses so that grounded metal is not in the immediate vicinity of the part of the barrel between the ferrules.
2. It is recommended that all three fuses are replaced when the fuse in one or two phases has operated unless it is definitely known that no overcurrent has passed through the unmelted fuses.

“AB” & “AM” Series

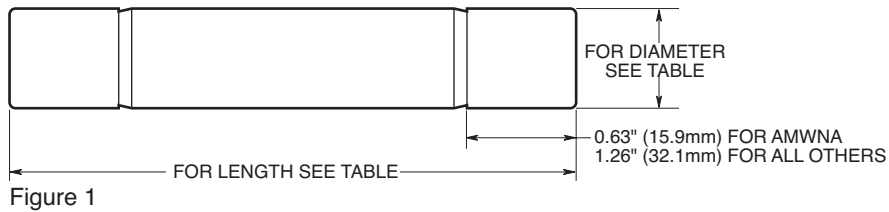
kV	Catalog Number	Ampere Ratings	Type	Dimensions (Figure 1)		IR
				Length	Diameter	
3.6	3.6ABWNA(amp)	3.15, 6.3	AB	5.6"	1"	50KA
3.6	3.6ABCNA(amp)	3.15, 6.3, 10	AB	7.69"	1"	
5.5	5.5ABWNA(amp)	0.5E, 1.0E, 2.0E, 3.0E, 5.0E	AB	5.6"	1"	
5.5	5.5AMWNA(amp)	0.5E, 1.0E, 2.0E, 3.0E, 5.0E	AM	5.6"	.81"	
7.2	7.2ABWNA(amp)	3.15, 6.3	AB	5.6"	1"	
7.2	7.2ABCNA(amp)	3.15, 6.3	AB	7.69"	1"	
12.0	12ABCNA(amp)	3.15	AB	7.69"	1"	
15.5	15.5ABFNA(amp)	3.15	AB	10.00"	1"	
17.5	17.5ABGNA(amp)	3.15	AB	14.13"	1"	
24.0	24ABGNA(amp)	3.15	AB	14.13"	1"	
36.0*	36ABGNA(amp)	3.15	AB	14.13"	1"	

*For clean indoor applications only.

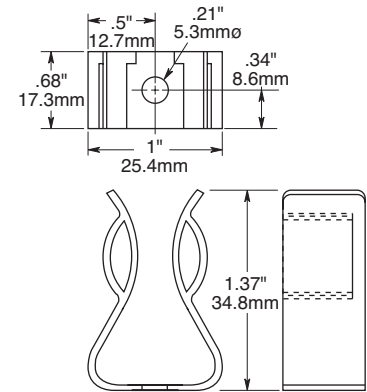
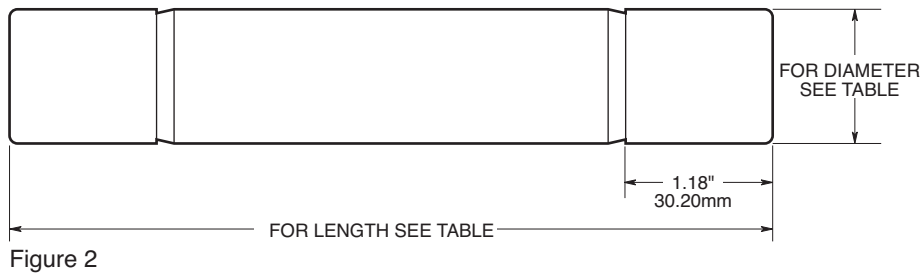
“CAV” Series

kV	Catalog Number	Ampere Ratings	Type	Dimensions (Figure 2)		IR
				Length	Diameter	
3.6	3.6CAV(amp)	2	8CAV	8.66"	1.63"	40KA
5.5	5.5CAV(amp)	15E	7CAV	7.375"		
5.5	5.5CAVH(amp)	0.5E, 1E, 2E	7CAVH	7.375"		
7.2	7.2CAV(amp)	2, 10	8CAV	8.66"		
12	12CAV(amp)	2	8CAV	8.66"		
15.5	15.5CAV(amp)	0.5E, 1E, 2E, 3E, 7E	12CAV	12.87"		
15.5	15.5CAVH(amp)	0.5E, 1E, 2E	12CAVH	12.87"		
17.5	17.5CAV(amp)	2, 4, 6, 10	8CAV	8.66"		
24	24CAV(amp)	2, 3, 4	13CAV	13.39"		
36	36CAV(amp)	2, 4	17CAV	17.32"		
38	38CAV(amp)	4E	17CAV	17.32"		
38	38CAVH(amp)	0.5E, 1E, 2E	17CAV	17.32"		

Dimensions (Type AB & AM)



Dimensions (Type CAV)

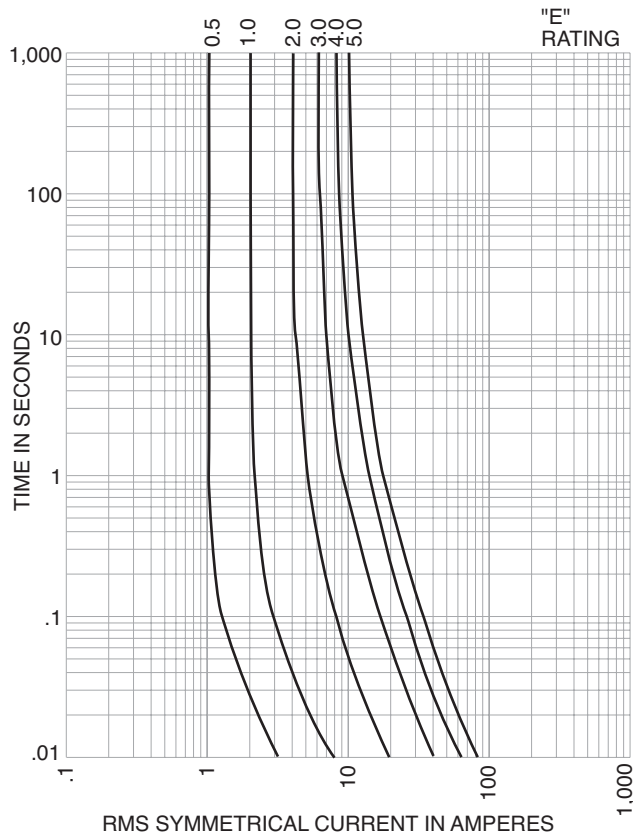


Ref. No. A3354705

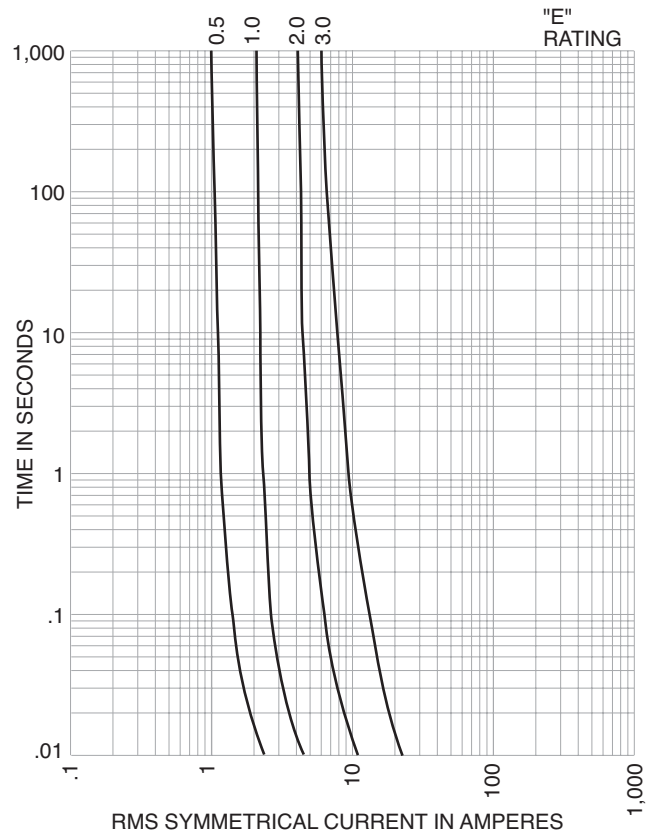
For 1" diameter potential transformer fuses.

Time/Current-Curves

(5.5kV AMWNA)



(5.5kV ABWNA & 15.5kV CAV)



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