



E-Rated Power Fuses Having Full Range Clearing Capability for Medium Voltage Transformer Circuit Protection

Part Number	Amp Rating	Length (In)	Dia. (In)	# of Barrels	Clip Center (In)
MV055F1CAX5E	5E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX7E	7E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX10E	10E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX15E	15E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX20E	20E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX25E	25E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX30E	30E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX40E	40E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX50E	50E	15.75	2	1	12
MV055F1CAX65E	65E	15.75	2	1	12
MV055F1DAX10E	10E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX15E	15E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX20E	20E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX25E	25E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX30E	30E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX40E	40E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX50E	50E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX65E	65E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX80E	80E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX100E	100E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX125E	125E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX150E	150E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX175E	175E	15.75	3	1	12
MV055F1DAX200E	200E	15.75	3	1	12
MV055F2DAX250E	250E	15.75	3	2	12
MV055F2DAX300E	300E	15.75	3	2	12
MV055F2DAX350E	350E	15.75	3	2	12
MV055F2DAX400E	400E	15.75	3	2	12

MV055 Specifications

E-Rated Medium Voltage Fuses

Meets E-Rating requirements of ANSI C37.46

Meets Full Range requirements of ANSI C37.40.

Voltage Rating: 5,500Vac

Interrupting Rating: 50kA Maximum Symmetrical Amps

Current Limiting

Benefits:

- Standard clip center lengths and barrel diameters.
- 100% tested for reliability.
- Suitable for indoor or outdoor usage.
- Full Range capability.

Applications:

- For transformer and feeder protection.

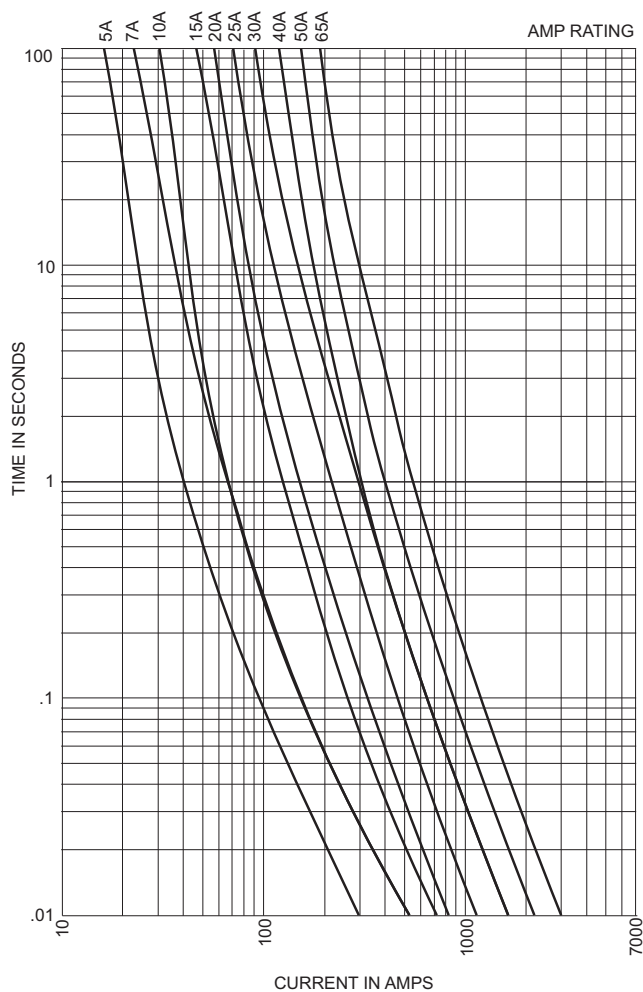
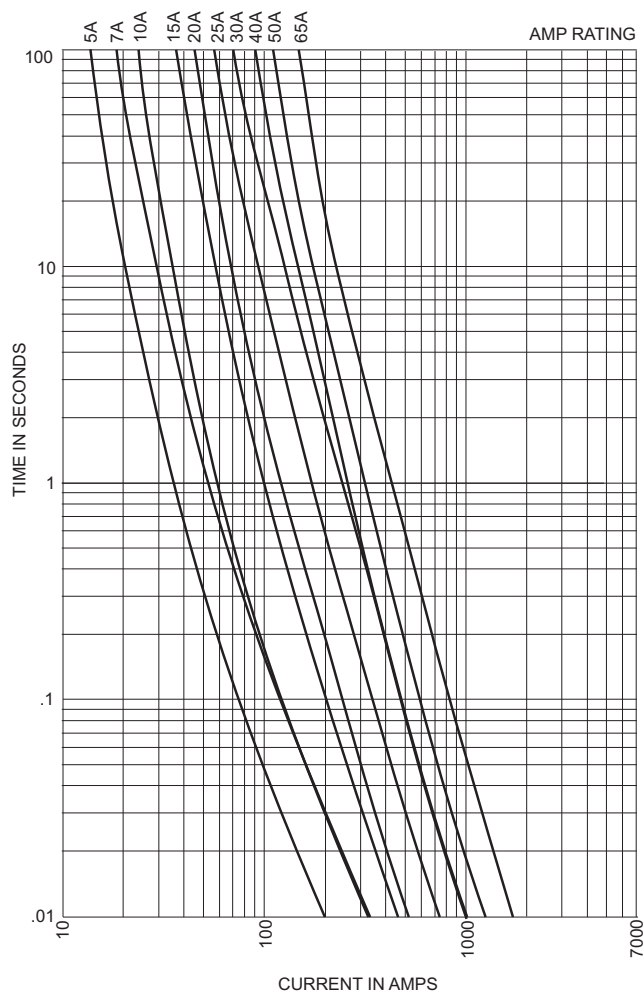
Recommended Fuseclips:

Refer to page 108 in this catalog.

E-Rated Medium Voltage Fuses for Transformer and Feeder Protection

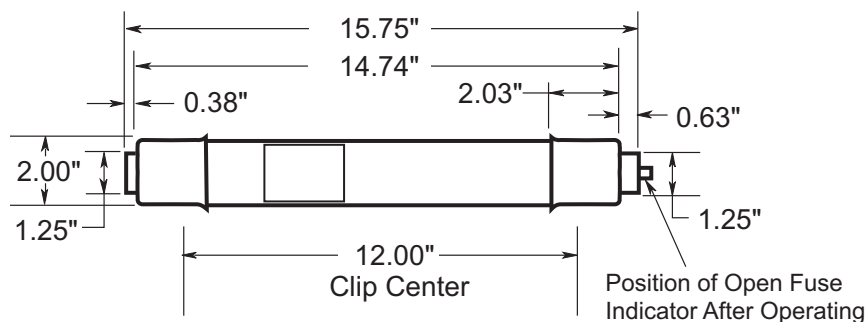
Time-Current Characteristics–Min. Melt

Time-Current Characteristics–Total Clear



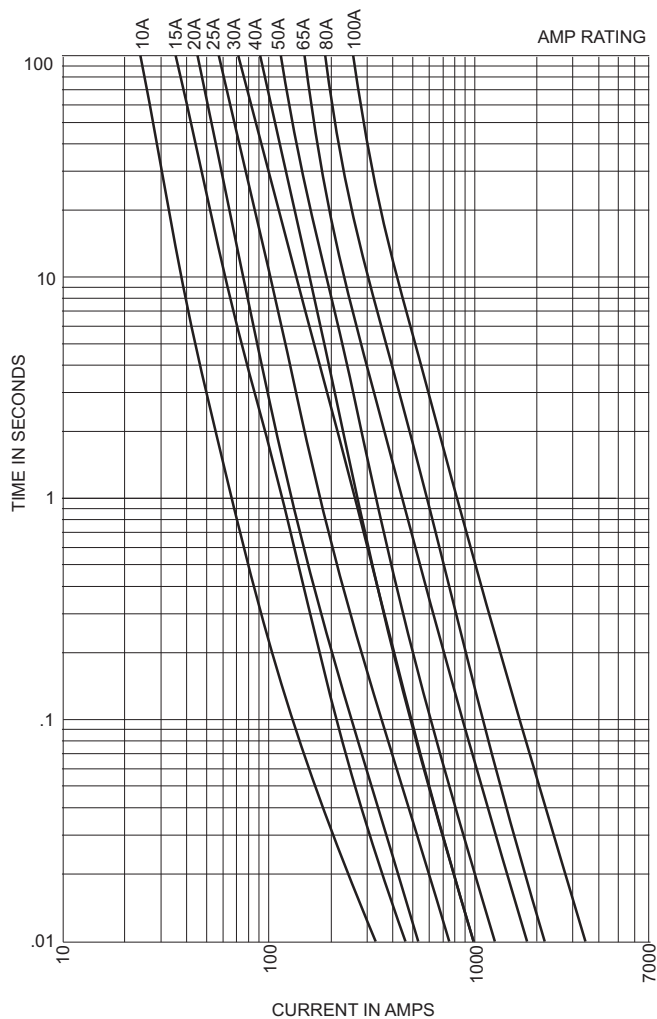
Dimensions - in

MV055F1CAX

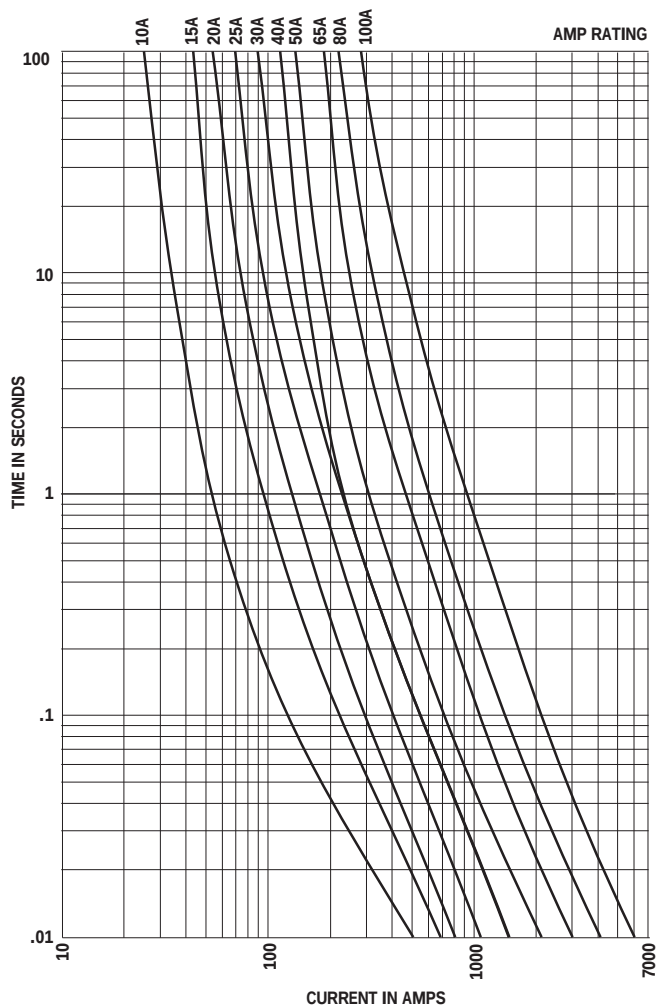


E-Rated Medium Voltage Fuses for Transformer and Feeder Protection

Time-Current Characteristics—Min. Melt

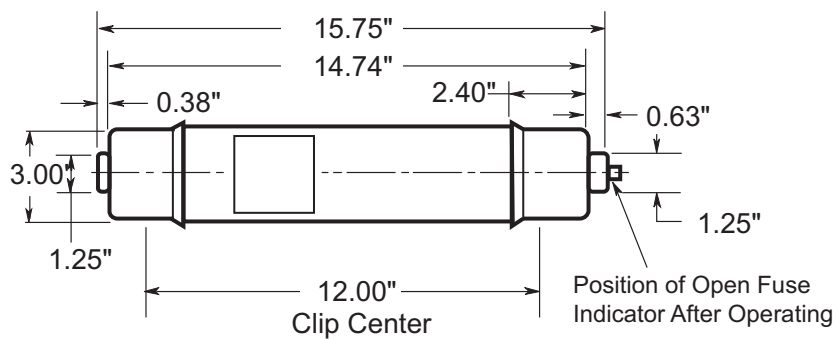


Time-Current Characteristics—Total Clear



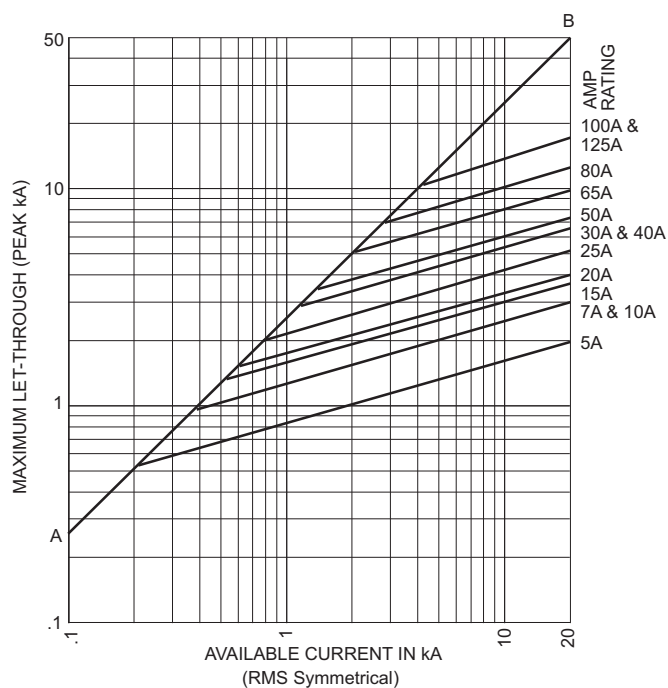
Dimensions - in

MV055F1DAX

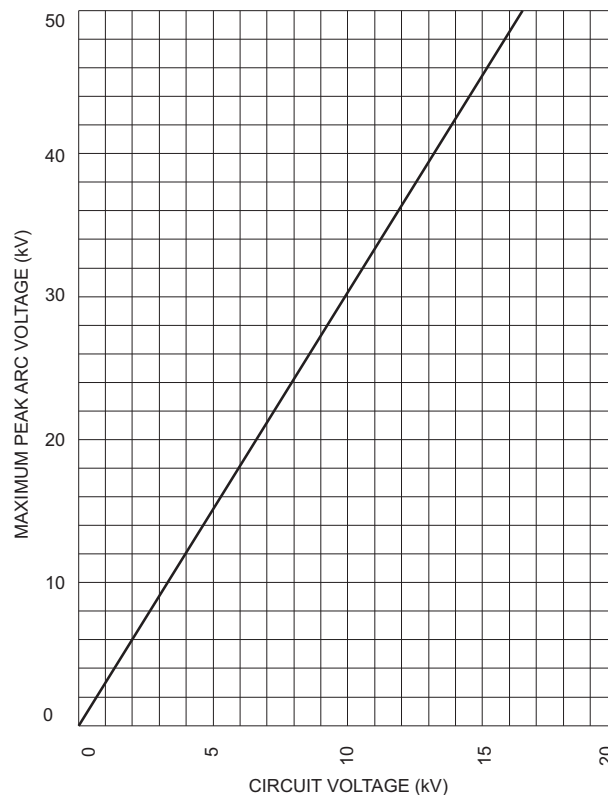


E-Rated Medium Voltage Fuses for Transformer and Feeder Protection

Maximum Peak Let-Through Current Curves



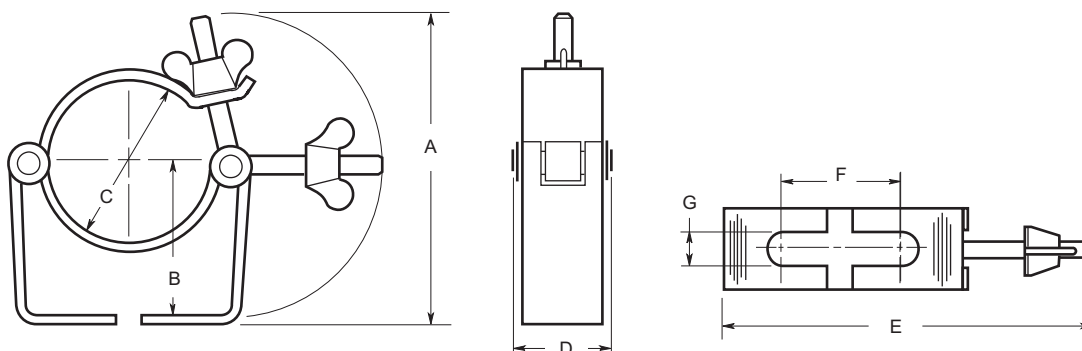
Max. Peak Arc Voltage for E-Rated Full Range Power Fuse



Recommended Fuse Clips for Medium Voltage Fuses

Part No.	Fuse Diameter	Clip Dimensions - in						
		A	B	C	D	E	F	G
A3354710	2 inches	3.39	1.97	2.00	1.18	4.41	1.50	0.39
A3354730	3 inches	3.94	2.44	3.00	1.18	5.51	1.50	0.39

Fuseclips are for single barrel applications only.





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.