

Axial Lead and Cartridge Fuses

Subminiature

MICRO™ FUSE Very Fast-Acting Type 272/273/274/278/279 Series

UL SP QPL

Developed originally for the U.S. Space Program, MICRO fuse provides reliability in a compact design. The MICRO fuse is available in plug in or radial lead styles and a complete range of ampere ratings from 1/500 to 5 amperes to suit a wide variety of design needs.

ELECTRICAL CHARACTERISTICS:

% of Ampere Rating	Ampere Rating	Opening Time
100%	1/500–5	4 hours, Minimum
200%	1/500–3/10	5 seconds, Maximum
	4/10–5	2 seconds, Maximum

AGENCY APPROVALS: Recognized under the Components Program of Underwriters Laboratories and Certified by CSA.

AGENCY FILE NUMBERS: UL E10480, CSA LR 29862.

INTERRUPTING RATING: 10,000 amperes at 125 VAC/VDC.

FUSES TO MIL SPEC: 273 Series is available in Military QPL type (FM02). To order, change 273 to 274.

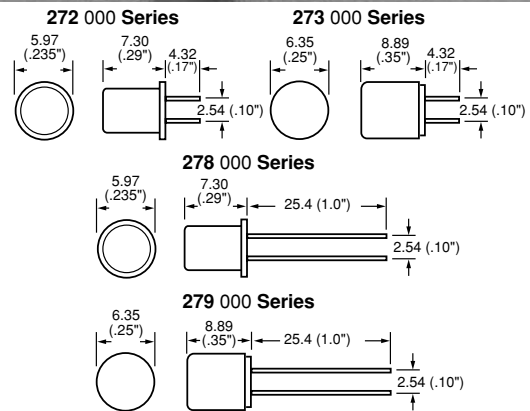
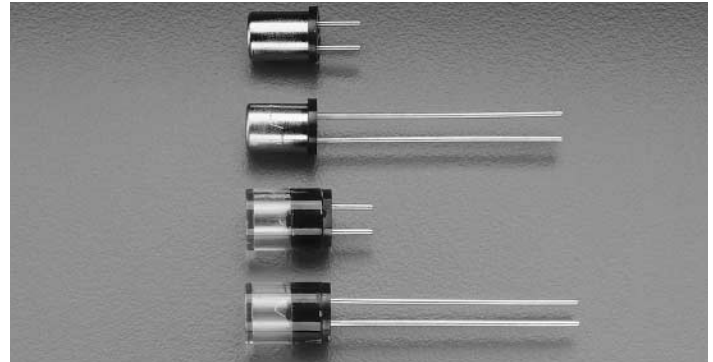
Operating Temperature:

273 and 279: –55°C to 85°C.
272 and 278: –55°C to 125°C

PATENTED

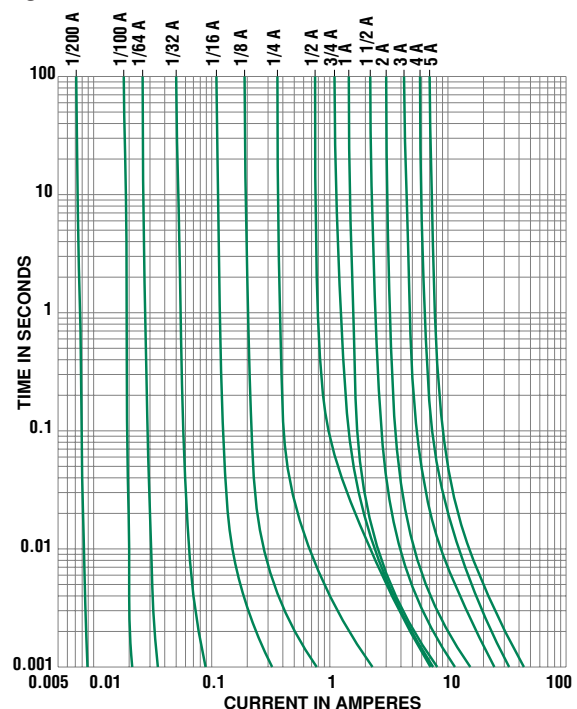
ORDERING INFORMATION:

Plug-In		Radial Lead		Ampere Rating	Voltage Rating	Nominal Resistance Cold Ohms	Nominal Melting I ² t A ² Sec.
Catalog Number	Catalog Number	Catalog Number	Catalog Number				
272.002	273.002	278.002	279.002	1/500	125	2200	0.0000000845
272.005	273.005	278.005	279.005	1/200	125	2800	0.0000000810
272.010	273.010	278.010	279.010	1/100	125	80.0	0.000000462
272.015	273.015	278.015	279.015	1/64	125	44.0	0.00000123
272.031	273.031	278.031	279.031	1/32	125	16.0	0.00000810
272.050	273.050	278.050	279.050	1/20	125	3.20	0.0000666
272.062	273.062	278.062	279.062	1/16	125	2.32	0.000115
272.100	273.100	278.100	279.100	1/10	125	1.25	0.000385
272.125	273.125	278.125	279.125	1/8	125	1.0	0.000691
272.200	273.200	278.200	279.200	2/10	125	2.30	0.00409
272.250	273.250	278.250	279.250	1/4	125	1.75	0.00640
272.300	273.300	278.300	279.300	3/10	125	1.25	0.00945
272.400	273.400	278.400	279.400	4/10	125	0.227	0.0251
272.500	273.500	278.500	279.500	1/2	125	0.167	0.0716
272.600	273.600	278.600	279.600	6/10	125	0.430	0.0411
272.700	273.700	278.700	279.700	7/10	125	0.324	0.0710
272.750	273.750	278.750	279.750	3/4	125	0.293	0.0900
272.800	273.800	278.800	279.800	8/10	125	0.271	0.113
272.001	273.001	278.001	279.001	1	125	0.0880	0.0648
272.015	273.015	278.015	279.015	1 1/2	125	0.0578	0.160
272.002	273.002	278.002	279.002	2	125	0.0425	0.300
272.003	273.003	278.003	279.003	3	125	0.0275	0.759
272.004	273.004	278.004	279.004	4	125	0.0202	1.38
272.005	273.005	278.005	279.005	5	125	0.0156	2.21



NOTE: Ampere and voltage rating stamped on cap. Leads are solder-coated copper; .025" diameter.

Average Time Current Curves





**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