

Specification Status: Released

Electrical Rating

Voltage: 72 V max (AC or DC)
Current: 40 A max (AC or DC)

Insulating Material:

Cured, Flame Retardant Epoxy Polymer
meets UL94 V-0 Requirements

Lead Material:

20 AWG Tin Plated Copper

Marking:

— Manufacturer's Mark
XX X160 and Part Identification

□ □ □ □ — Lot Identification

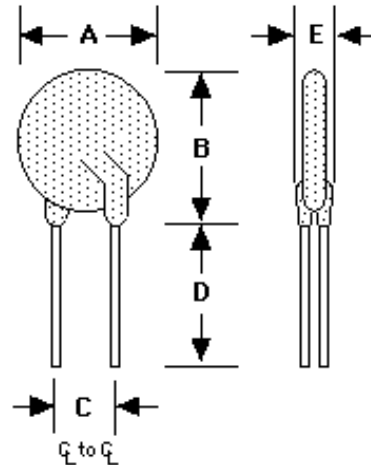


TABLE I. DIMENSIONS:

	A		B		C		D		E	
	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX	MIN	MAX
mm:	--	16.3	--	20.8	4.3	5.8	7.6	--	--	3.0
in*:	--	(0.64)	--	(0.82)	(0.17)	(0.23)	(0.30)	--	--	(0.12)

*Rounded off approximation

TABLE II. PERFORMANCE RATINGS :

I HOLD RATED CURRENT	CURRENT RATINGS		INITIAL RESISTANCE VALUES		TIME TO TRIP	ONE HOUR POST-TRIP RESISTANCE STANDARD TRIP	TRIPPED- STATE POWER DISSIPATION	
AMPERES AT 20°C HOLD	AMPERES AT 20°C HOLD	AMPERES AT 20°C TRIP	OHMS AT 20°C MIN	OHMS AT 20°C MAX	SECONDS AT 20°C, 8.0A MAX	OHMS AT 20°C MAX	WATTS AT 20°C NOMINAL	WATTS AT 20°C MAX
1.60	1.60	3.20	0.09	0.14	11.4	0.22	1.9	2.85

Agency Recognitions:

UL, CSA, TUV

Reference Documents:

PS300

Precedence:

This specification takes precedence over documents referenced herein.

Effectivity:

Reference documents shall be the issue in effect on the date of invitation for bid.

CAUTION:

Operation beyond the rated voltage or current may result in rupture, electrical arcing or flame.

Materials Information

ROHS Compliant

ELV Compliant

Pb-Free

Halogen Free*

Directive 2002/95/EC
Compliant

Directive 2000/53/EC
Compliant



* Halogen Free refers to: Br≤900ppm, Cl≤900ppm, Br+Cl≤1500ppm.



**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