

Specification Status: RELEASED

Max Electrical Rating at 20°C

Operating Voltage: **60V_{DC}**
Interrupt Current: **3A_{RMS}**

Fault Voltage: **600V_{RMS}**

Terminal Material: Tin plated brass
Case Material: 1000 V Dielectric rating
Marking:

-  Raychem Logo
-  T20 Part Identification
-  Lot Identification

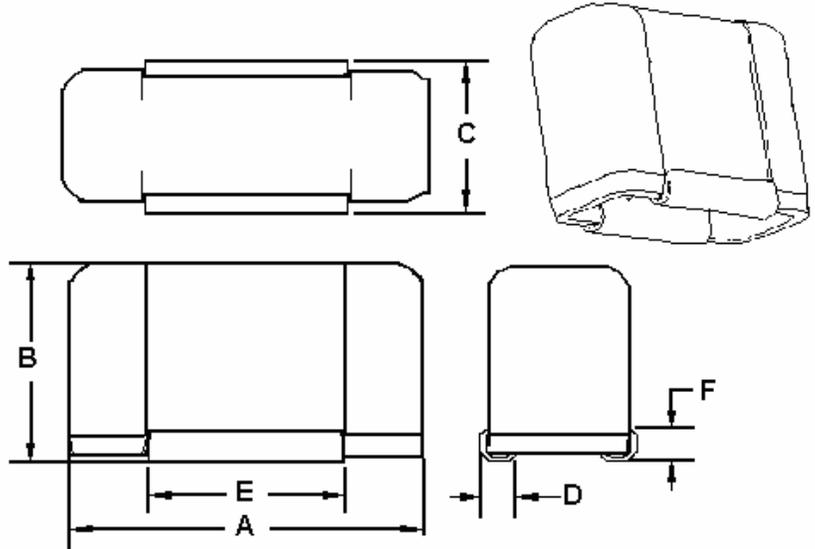


TABLE I. DIMENSIONS:

	A		B		C		D		E		F	
	MIN	MAX										
mm:	18.29	19.43	11.56	12.32	7.24	8.26	1.65	2.41	9.91	10.41	1.52	2.29
in*:	(0.720)	(0.765)	(0.455)	(0.485)	(0.285)	(0.325)	(0.065)	(0.095)	(0.390)	(0.410)	(0.060)	(0.090)

*Rounded off approximation

TABLE II. PERFORMANCE RATINGS @ 20°C (unless otherwise noted):

I HOLD (A)		RESISTANCE (Ω)				TIME TO TRIP (s)	OPERATING Temperature (°C)		Power Dissipation
20°C	70°C	R MIN	R MAX	R _{1Inst} *	R _{1MAX} **	@ 1A TYP	MIN	MAX	Watts, Typical
0.170	0.090	4.0	9.0	18.0	18.0	10	-40	85	2.5

*Post Reflow Resistance, measured after one hour.

**Maximum device resistance at 20°C measured 1 hour post trip.

Agency Recognitions: CSA, UL Recognition file #E74889
 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

Directive 2002/95/EC
Compliant

Directive 2000/53/EC
Compliant





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