

Description

Mechanical Dimensions

50T(R)20~160



* Low cost

*Super cool *Long life

* High current capability

NOTE:

1.50TXXX - U→Positive(Forward),(+):Cathode To Case,
Color Code RED.

2.50TRXXX - R→Negative(Reverse),(-):Anode To Case,
Color Code BLACK.

CROSS-REFERENCE GUIDE

RENARD	ACE	TRANSPO	WAI

PART NO.	UNIT	50T20	50T40	50T120	50T160
		50TR20	50TR40	50TR120	50TR160
Average Forward Current, I _o at T _c =150°C 60HZ, Resistive Or Inductive Load	A(DC)	50			
Peak Reverse Voltage, Repetitive:VRRM	VPK	200	400	1200	1600
DC Reverse Voltage, VR	V(DC)	200	400	1200	1600
Maximum RMS Voltage	VRMS	140	280	700	920
Max. Inst forward Voltage Drop. VF at 100Amp	V(DC)	1.18	1.18	1.5	1.70
Peak Forward Surge Current, IFM(surge): 8.3ms. Single Half Sine-Wave Superimposed On Rated Load (JEDEC method)	APK	600			
Maximum Reverse Current IR At Rated DC Reverse Voltage. TC= 25°C	μA	10			
Maximum Reverse Current IR At Rated DC Reverse Voltage. TC=100°C	μA	500			
Maximum Thermal Resistance, Junction To Case (single side cooled)	°C/W	0.7			
Operating And Storage Temperature Range	°C	-45 - 175	-45 - 175	-45 - 160	-45 - 150



**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