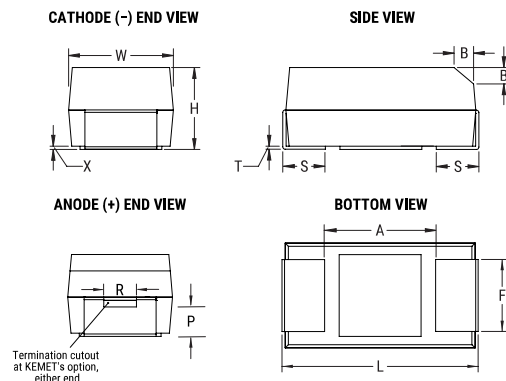


T599, Tantalum, Polymer Tantalum, 33 uF, 20%, 35 VDC, SMD, Polymer, Molded, Low ESR, AEC-Q200, 65 mOhms, 7343, Height Max = 4.3mm



Dimensions

Footprint	7343
L	7.3mm +/-0.3mm
W	4.3mm +/-0.3mm
H	4mm +/-0.3mm
T	0.13mm REF
S	1.3mm +/-0.3mm
F	2.4mm +/-0.1mm
A	3.6mm MIN
B	0.5mm +/-0.15mm
P	1.7mm REF
R	1mm REF
X	0.1mm +/-0.1mm

Packaging Specifications

Weight:	553.96 mg
Packaging:	T&R, 178mm
Packaging Quantity:	500

General Information

Series:	T599
Dielectric:	Polymer Tantalum
Style:	SMD Chip
Description:	SMD, Polymer, Molded, Low ESR, AEC-Q200
Features:	Automotive
RoHS:	Yes
Termination:	Tin
Qualifications:	AEC-Q200
AEC-Q200:	Yes
Shelf Life:	52 Weeks
MSL:	3

Specifications

Capacitance:	33 uF
Capacitance Tolerance:	20%
Voltage DC:	35 VDC (105C), 23.45 VDC (150C)
Temperature Range:	-55/+150°C
Rated Temperature:	105°C
Humidity:	85C, 85% RH, load, 1000 Hours
Dissipation Factor:	10% 120Hz 25C
Failure Rate:	N/A
Resistance:	65 mOhms (100kHz 25C)
Ripple Current:	1949 mA (rms, 100kHz 45C), 1754.1 mA (rms, 85C), 389.8 mA (rms, 150C)
Leakage Current:	115.5 uA (5min 25°C)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru