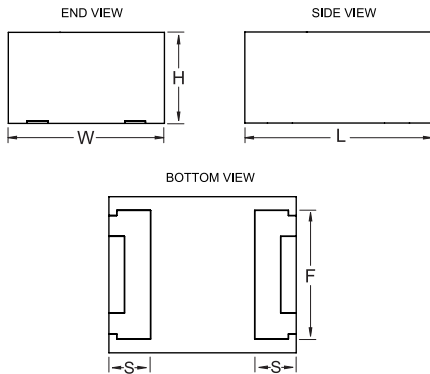


T523, Tantalum, Polymer Tantalum, Reduced Volume, 470 uF, 20%, 16 VDC, SMD, Polymer, Molded, Face Down Terminals, 70 mOhms, 7360, Height Max = 2mm



General Information	
Series:	T523
Dielectric:	Polymer Tantalum
Style:	SMD Chip
Description:	SMD, Polymer, Molded, Face Down Terminals
Features:	Face Down
RoHS:	Yes
Termination:	Nickel Palladium Gold
AEC-Q200:	No
Shelf Life:	52 Weeks
MSL:	4

Dimensions	
Footprint	7360
L	7.3mm +/-0.3mm
W	6mm +/-0.3mm
H	2mm MAX
S	1.6mm +/-0.3mm
F	4.45mm +/-0.1mm

Specifications	
Capacitance:	470 uF
Capacitance Tolerance:	20%
Voltage DC:	16 VDC (85C)
Temperature Range:	-55/+85°C
Rated Temperature:	85°C
Humidity:	60C, 90% RH, 500 Hours, No Load
Dissipation Factor:	10% 120Hz 25C
Failure Rate:	N/A
Resistance:	70 mOhms (100kHz 25C)
Ripple Current:	2510 mA (rms, 100kHz 45C), 1757 mA (rms, 85C)
Leakage Current:	752 uA (5min 25°C)

Packaging Specifications	
Weight:	384.64 mg
Packaging:	T&R, 330mm
Packaging Quantity:	3000

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А