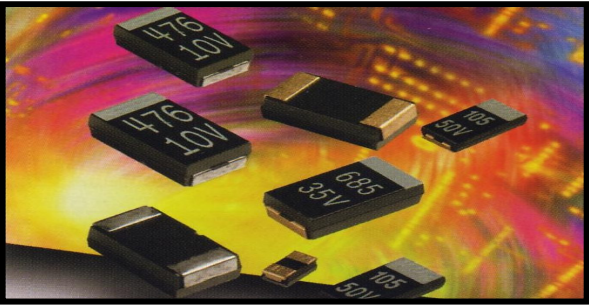


TAZ Series



PRODUCT SPECIFICATIONS :

Nominal Capacitance @ 120Hz	220μA
Capacitance Tolerance (*)	K = ± 10%
Rated Voltage DC (V _R)	≤ 85°C 16V
Category Voltage DC (V _C)	< 125°C 10V
Surge Voltage (V _S)	≤ 85°C 20V
	< 125°C 12V
Temperature Range	-55°C to +125°C
Direct Leakage Current max. @ +25°C	35.2μA
Dissipation Factor max. @ 120Hz @ 25°C	8%
ESR max. @ 100kHz +25°C	50 mOhms



All technical data relates to an ambient temperature of +25°C

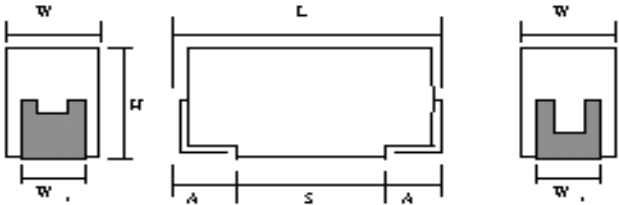
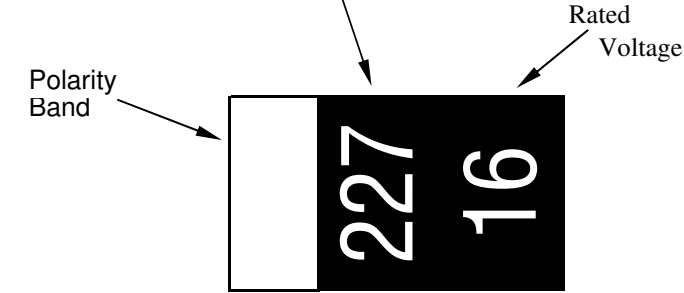
AVX reserves the rights to supply higher voltage rating in the same case size, to the same reliability standards

HOW TO ORDER:

TAZ	V	227	K	016	L	R	S	B	0	8	00
Type	Case Size	Capacitance Value	Cap. Tolerance	Voltage Code	ESR Range	Packaging	Conformance testing	Weibull Level	Reliability Grade	Termination	s. current

Drawing And Dimensions

Capacitance value in pF 227 = 220μA



TAZ Series

CASE DIMENSIONS: millimeters

Case	"L+/-0.20	"W+0.20 -0.10	"H+0.20 -0.10	"A+0.30 -0.20	S min.	W1 +/-0.20
V	7.3	6.1	3.55	1.3	4.4	3.1

TERMINATION FINISH: (^)

9	8	0
Gold Plated	Hot Solder Dipped	Solder Fused

ESR RANGE:

C/Z	L
Std. ESR	Low ESR

RELIABILITY GRADE: (@)

Weibull B	C	Comm Z
0.1%/1000 Hrs.	0.01%/1000 Hrs.	Non ER

QUALIFICATION: (#)

Z (s)	L
Std. Conformance	Group A

SURGE TEST OPTION: (++)

00	23	24	45
None required	10 cycles, +25°C	10 cycles, -55°C & +85°C	10 cycles, -55°C & +85°C before Weibull



**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