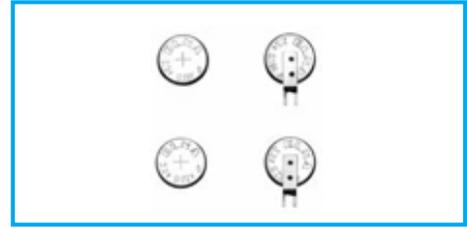
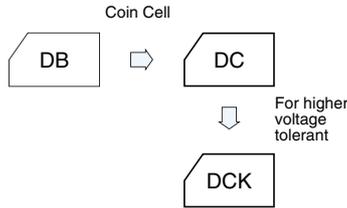


Coin Cell Capacitors

GREEN CAP 60°C / 70°C

- Small-sized, but large capacity.
- Unlike batteries, unlimited charge/discharge cycles; ideal for solar watches, solar calculators, solar remote control units, camaras and the like.

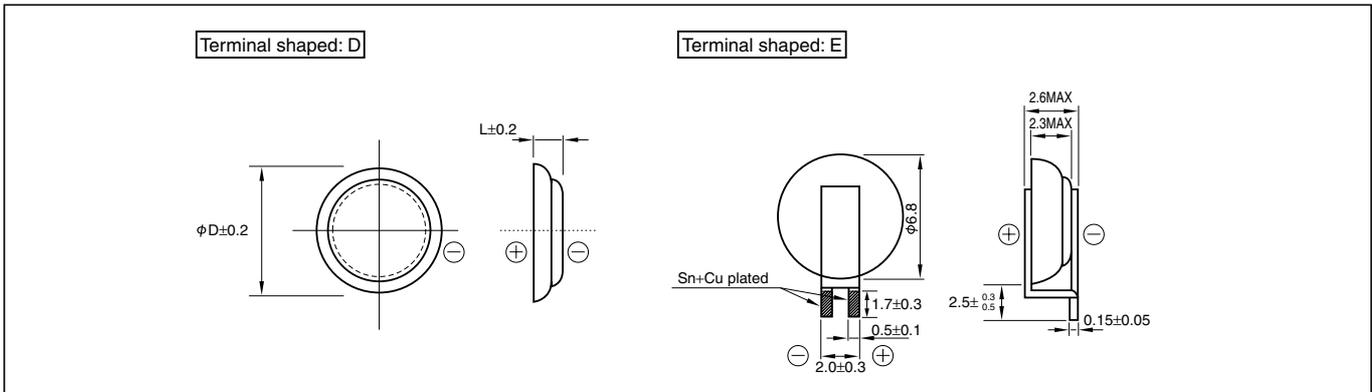


Specifications

Item	Performance			
	DC series		DCK series	
Series Name	DC series		DCK series	
Rated voltage (V)	2.5		3.3	
Category temperature range (°C)	-25 to +70		-10 to +60	
Tolerance at rated capacitance (%)	-20 to +80		-20 to +80	
Rated Capacitance (F)	0.22		0.22	
Internal resistance(Ω) at 1 kHz	100		200	
Characteristics at high and low temperature	Percentage of capacitance change	Within ±30% of the value at 20°C	Percentage of capacitance change	Within ±50% of the value at 20°C
	Internal resistance	Less than five times of the value at 20°C	Internal resistance	Within five times the initial specified value
Endurance	Test temperature	70°C	Test temperature	60°C
	Test time	1000 hours	Test time	1000 hours
	Percentage of capacitance change	Within ±30% of the initial measured value	Percentage of capacitance change	Within ±30% of the initial measured value
	Internal resistance	Within four times of the initial specified value	Internal resistance	Within four times of the initial specified value
Shelf life	Test time :1000 hours ; Same as endurance.			

Outline Drawing

Unit: mm



Part numbering system (example: 2.5V0.22F, terminal shaped: E)

DC	—	2R5	E	224	□	—	E
Series code		Rated voltage symbol		Rated capacitance symbol	Additional symbol		

Part number is refer to below table.

Part numbering system (example: 3.3V0.22F, terminal shaped: E)

DCK	—	3R3	E	224	□	—	E
Series code		Rated voltage symbol		Rated capacitance symbol	Additional symbol		

Standard Ratings

Max. operating voltage(V)	Rated capacitance(F)	ELNA Parts No.	φ DxL(mm)
2.5	0.22	DC-2R5D224	6.8x2.1
		DC-2R5E224U-E	
3.3	0.22	DCK-3R3D224	6.8x2.1
		DCK-3R3E224U-E	



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