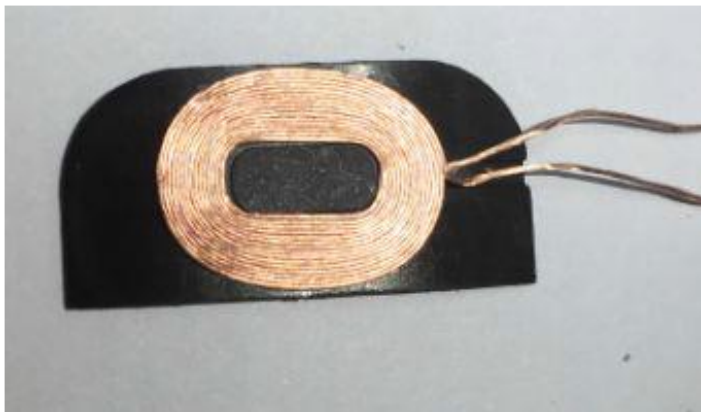


# Smart Wearable Transmit Wireless Charge Coil

Pulse Part Number CWMRT144F-0



## Features

- Magnetic Coil: antifreeze plate + coil
- Meet the Qi international standard
- Antifreeze film of transmitter is injection molding, make use of V-ON material, unzerbrechlich, breakageproof, every shape suitable
- Length and gap of the outgoing line is customizability

## Application

- Wearable wireless charge

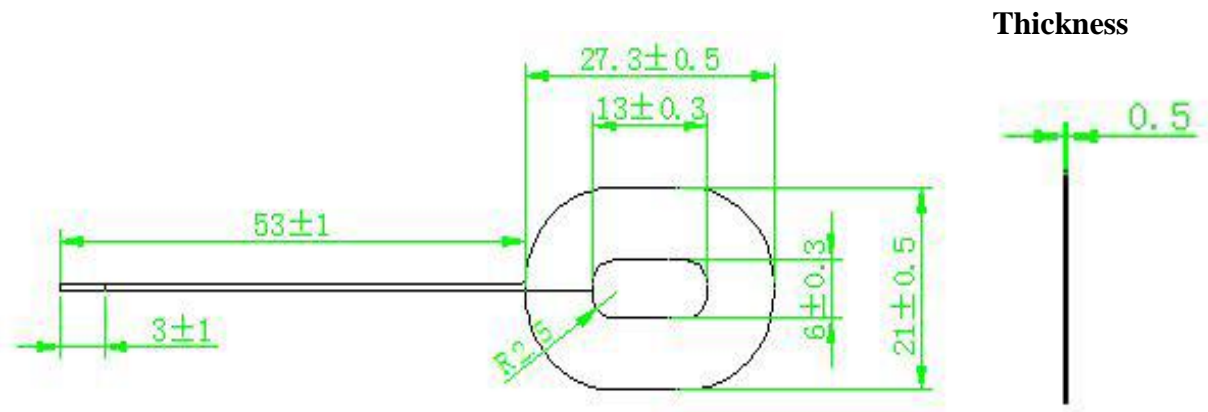
## Electrical specifications

Standard Voltage(V)	5
Rated Current (A)	800(max)
Q factor	>70
Inductance(uH)	$6.8 \pm 10\%$
DC Resistance (mΩ)	$153 \pm 10\%$
Wire Diameter (mm)	0.08*24 strands cotton-insulated wire
Testing Environment	100KHZ 1V

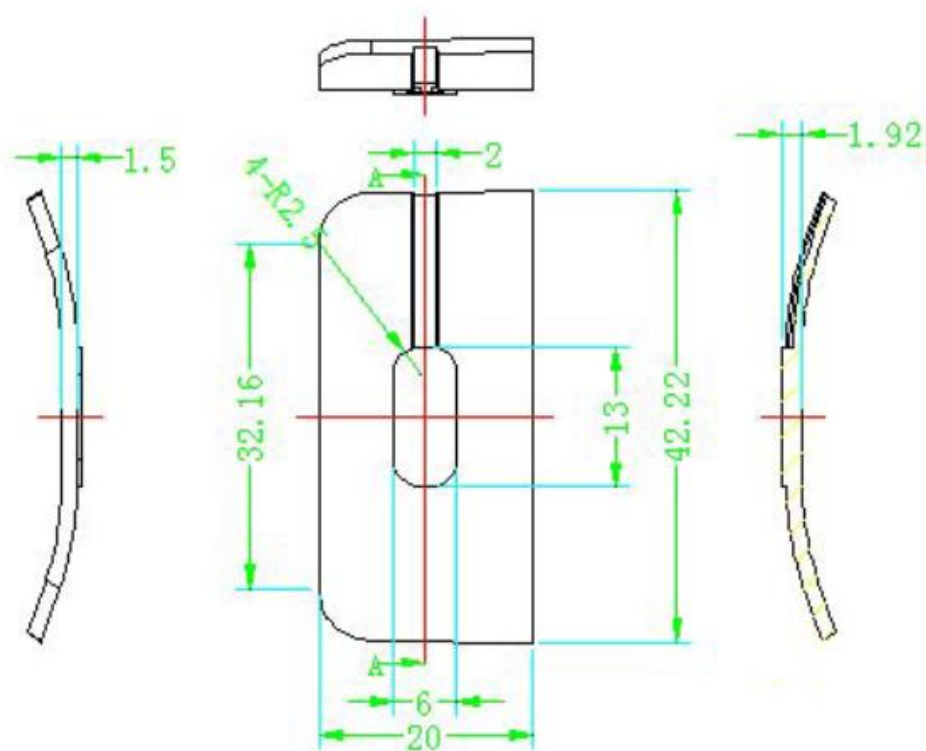
# Smart Wearable Transmit Wireless Charge Coil

Pulse Part Number CWMRT144F-0

## Mechanical dimensions



## Coil



## Antifreeze plate



## 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](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331