



股票代码: 870493

爱在贴心 精在毫厘



13.56MHz-5.8GHz

ANTENNA

终端天线



www.jinchanggps.com



COMPONENTES ELECTRÓNICOS ELCO, S.A.

C/. de Can Ribes, 10 08520 Les Franqueses (Barcelona)
Telf. 93 879 01 94 elcobcn@elcocomponentes.com

C/. Juan Esplandiú, 3 local 28007 Madrid
Telf. 91 504 51 82 elcomadrid@elcocomponentes.com
www.elcocomponentes.com

浙江金乙昌科技股份有限公司

嘉兴工厂地址: 嘉兴市南湖区嘉兴经济开发区振业路398号

嘉善工厂地址: 嘉善大道1897号

电话: 86-573-83958636/83692157

传真: 86-573-83958635

E-mail: jack@jinchanggps.com

ZHE JIANG JC ANTENNA CO.,LTD.

Jiaying Factory Add: # 398 Zhenye Road, Jiaying Economic Development Zone, Nanhu District, Jiaying, Zhejiang, China

Jiashan Factory Add: Jiashan Highway # 1897, Jiashan, Zhejiang, China

Tel: 86-573-83692157

Fax: 86-573-83958635

E-mail: jack@jinchanggps.com

浙江金乙昌科技股份有限公司

Zhejiang JC Antenna Co.,Ltd



JC ANTENNA is a high-tech enterprise of national. During the past 20 years, our more than 40 engineers and 400 staffs have helped us develop our current selection and trained us in R&D and manufacture.

We have whole sets of antenna test equipment including network analyzers, noise-figure meters, spectrum analyzers and 2000 sqm microwave anechoic chamber. We also have full experience in working with national renowned research institutes to develop and assemble antennas for world-renowned large enterprises.

Main produces: GPS antenna, GSM antenna, WIFI antenna, GPS/GSM/FM antenna, GPS/GSM/WIFI antenna, shark fin antenna, High Precision Antennas and accessories for antenna such as cables and connectors.

We have 65 patents till now. Our antenna serial products acquired new technology prize of Zhejiang Province, and won National New Production Creation Fund. We have passed IATF 16949, ISO9001 and ISO14001 certifications while the products passed CE Certification, and comply with ROHS, RED, REACH directive.



企业简介

浙江金乙昌科技股份有限公司是国家级的高新技术企业，20多年来我们40多位工程师带领着400多位员工一直从事于天线的研发和生产。

我们有着整套天线测试设备网络分析仪、噪声系数分析仪、频谱分析仪和2000平方米的微波暗室。我们还有着和全国著名科研院所合作研发和为全球著名大企业加工组装天线电子产品的丰富经验。产品50%销往欧美，其科技含量、质量、产量在中国均处于领先地位。

主营产品：GPS天线、GSM天线、WIFI天线、GPS/GSM/FM组合天线、GPS/GSM/WIFI组合天线、鲨鱼鳍天线，高精度天线及各种接头、转接线。

金乙昌公司目前共获得65项专利。天线产品获浙江省新产品科技奖和国家新产品创新基金奖。公司已通过了IATF 16949, ISO9001和ISO14001认证，产品通过了CE认证，符合ROHS, RED, REACH指令。

ENTERPRISE CERTIFICATE 企业证书



FCC证书
FCC Certificate



CE认证
CE Authentication



ISO9001证书
ISO9001 Certificate



IATF16949证书
IATF16949 Certificate



ROHS证书
ROHS Certificate



REACH证书
REACH Certificate



RED证书
RED Certificate



一个优秀的企业需要一支有实力、创造力的团队支撑，而一个好的团队更需要每一个员工的优秀表现来打造。金乙昌所拥有的团队，是建立在共同的理想追求、价值目标上的，汇集一批经验丰富的技术人员，坚信只有付出、担当、创新，才能实现公司及团队个人利益的最大化。

A good enterprise needs a strong, creative team support, and a good team needs more outstanding performance of each employee to create. JC ANTENNA has established team, is the pursuit of value objectives, in the common ideal, brought together a group of experienced technical staff, convinced that only pay, bear, creativity, can maximize the company and individual interests.

R&D CENTER 研发中心



大型微波暗室
Large Microwave Anechoic Chamber



材料阻燃测试仪
Automotive interior materials flammability tester PX-06-003



插拔力试验机
Durability insertion withdrawal force tester 1220S



防尘试验箱
IP-S-500L Dustproof Test Chamber-IP-S-500L



防水试验箱
HD-E710-6 Waterproof Test Chamber-HD-E710-6



高低温湿热试验箱
GDS-100 High-Low Alternating Temperature and Humidity Test Chamber-GDS-100



冷热冲击试验箱
SA-40 Thermal Shock Test Chamber- TSA-40



湿热交替试验箱
PRO-150 Hygrothermal Alternating Test Chamber- TC-PRO-150



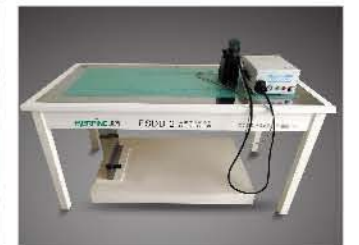
小型微波暗室
Small Microwave Anechoic Chamber



盐雾试验箱
YWX-Q-150 Salt Spary Test Chamber-YWX-Q-150



振动试验台
DC-2200-26 Simulation Transport Vibrostand-DC-2200-26



ESD静电测试系统
EMS61000-2A Electrostatic Discharge(ESD) Tester-EMS61000-2A



BEIDOU ANTENNA 北斗天线

- BEIDOU I ANTENNA
北斗一代天线
- BEIDOU I/II/GPS COMBO ANTENNA
北斗一二代+GPS组合天线



GPS/GLONASS/COMPASS ANTENNA 定位天线

- GPS/GLONASS/COMPASS ACTIVE ANTENNA
GPS/GLONASS/北斗 有源天线
- GPS PASSIVE ANTENNA
GPS 无源天线
- GPS NAVIGATION ANTENNA
GPS 船用天线
- OMNI- DIRECTIONAL ANTENNA
全向天线



2G/3G/4G/5G WIRELESS ANTENNA 无线天线

- 2G/3G EXTERNAL ANTENNA
2G/3G 外置天线
- 4G ANTENNA
4G 天线
- 4G INTERNAL ANTENNA
4G 内置天线



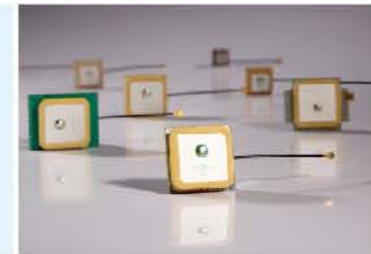
WiFi ANTENNA / WiFi 天线

- WiFi EXTERNAL ANTENNA
WiFi 外置天线
- WiFi INTERNAL ANTENNA
WiFi 内置天线



COMBO ANTENNA 组合天线

- GPS+GSM COMBINATION ANTENNA
GPS+GSM 组合天线
- GPS+GSM+WIFI GPS+GSM+FM COMBINATION ANTENNA
GPS+GSM+WIFI GPS+GSM+FM 组合天线



GNSS ACTIVE INTERNAL ANTENNA GNSS 有源内置天线

- GPS ACTIVE INTERNAL ANTENNA
GPS 有源内置天线



GNSS DIELECTRIC ANTENNA GNSS 介质天线

- GPS DIELECTRIC ANTENNA
GPS 介质天线



433/868/915MHz/DVB/DAB ANTENNA 天线

- 433MHz ANTENNA
433MHz 天线
- 868MHz ANTENNA
868MHz 天线
- 915MHz ANTENNA
915MHz 天线
- DVB/DAB ANTENNA
DVB/DAB 天线

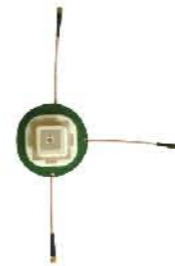


CAR ANTENNA 汽车天线

- SHARK FIN ANTENNA
鲨鱼鳍天线
- EMBEDDED POSITION ANTENNA
隐藏式定位天线
- T-BOX ANTENNA
定位+数据传输天线
- ANTENNA AMPLIFIER
玻璃天线放大器
- PRINTED ANTENNA
玻璃印刷天线



JCA213
北斗天线
外型尺寸 SIZE
52.6×52.6×23.5mm



JCA223
北斗 I / II / GPS 天线
外型尺寸 SIZE
D65×12mm



JCA221
北斗天线
外型尺寸 SIZE
36×36×4mm

Specification 规格

天线 Antenna	
频率范围 Frequency range	L : 1615.68MHz S : 2491.75MHz
驻波 V.S.W.R	≤2.0
极化方式 Polarization type	L : LHCP S : RHCP
增益 Gain	≥3dbi
阻抗 Impedance	50 ohm
轴比 Axial ratio	≤3dB
隔离度 Isolation	≥20dB

GPS/GLONASS

ACTIVE ANTENNA
有源天线



JCA011

外型尺寸 SIZE
D71×14mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive / Screw



JCA205

外型尺寸 SIZE
49×39×15mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA601

外型尺寸 SIZE
D68×35mm

安装方式 MOUNTING
Screw



JCA001

外型尺寸 SIZE
48×39×14mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA211

外型尺寸 SIZE
40×30×15.1mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA057

外型尺寸 SIZE
59×52×15mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA002

外型尺寸 SIZE
43×33×14mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA003

外型尺寸 SIZE
D46×15mm

安装方式 MOUNTING
Screw



JCA004

外型尺寸 SIZE
39×33×14mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA225

外型尺寸 SIZE
76.3×66.5mm

安装方式 MOUNTING
Screw



JCA201

外型尺寸 SIZE
38×34×13mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive

Specification 规格

介质天线 Dielectric Antenna

Gps频率 Gps Frequency	1575.42 MHz±3 MHz
Glomass频率 Glomass Frequency	1602- 1610MHz
电压驻波比 V.S.W.R	1.5 : 1

带宽 Band Width	±5 MHz
阻抗 Impedance	50 ohm
极化类型 Polarization Type	RHCP

放大器/滤波器 LNA / Filter

放大器增益 LNA Gain (Without cable)	28±2 dB Typical
噪声系数 Noise Figure	1.5 dB
直流电压 DC Voltage	2.2~5 V
直流电流 DC current	5~15 mA

结构 Mechanical

电缆 Cable	RG174 5m/3m/or others
连接器 Connector	SMA/SMB/MCX/or others
外壳颜色 Housing	Black or others

环境 Environmental

工作温度 Working Temp	- 40°C~+85°C
相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%
防水 Waterproof	IP67

GPS MARINE ANTENNA

船用天线



JCA005S

外型尺寸 SIZE
D94×135mm

安装方式 MOUNTING
Screw

Specification 规格

中心频率 Center Frequency	1575.42 MHz±3 MHz
放大器增益 LNA Gain	42 dB
噪声系数 Noise Figure	1.5 dB
直流电压 DC Voltage	3~5 V
电缆 Cable	RG58
安装方式 Mounting	Screw(M24×1.5)

GPS OMNI-DIRECTIONAL ANTENNA

全向天线



JCA044B

外型尺寸 SIZE
44×15×12mm

Specification 规格

中心频率 Center Frequency	1575.42 MHz±3 MHz
放大器增益 LNA Gain	26±2dB
噪声系数 Noise Figure	1.5 dB
直流电压 DC Voltage	2.7~3.3 V
电缆 Cable	RF1.13 or others

GPS TIMING ANTENNA

授时天线

JCA008

外型尺寸 SIZE
D94×135mm

安装方式 MOUNTING
Screw



天线 Antenna		放大器 LNA	
顶点增益 Peak gain	4 dbi	LNA增益 LNA gain	30±2db
轴比 Axial ratio	≥5db	噪声系数 Noise figure	≤2.7db
输出驻波 V.S.W.R	≤1.5	带外衰减 Attenuation	≥70db@F0±100MHz

GPS PASSIVE ANTENNA

无源天线

Specification 规格

介质天线 Dielectric Antenna	
中心频率 Center Frequency	1575.42 MHz±3 MHz
电压驻波比 V.S.W.R	1.5 : 1
带宽 Band Width	±5 MHz
阻抗 Impedance	50 ohm
极化类型 Polarization Type	RHCP



JCA042

外型尺寸 SIZE
48×39×14mm

典型增益 TYPICAL GAIN
3 dB

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCN045

外型尺寸 SIZE
15×15×6.5mm

典型增益 TYPICAL GAIN
0 dB

安装方式 MOUNTING
Internal

结构 Mechanical		环境 Environmental	
电缆 Cable	RG174 5m / 3m / or others	工作温度 Working Temp	- 40°C~+85°C
连接器 Connector	SMA / SMB / MCX / or others	相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%
外壳颜色 Housing	Black or others	防水 Waterproof	IP67

COMPASS

ANTENNA
北斗



JCA204

外型尺寸 SIZE
48×39×14mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA057

外型尺寸 SIZE
59×52×15mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA209

外型尺寸 SIZE
54×43×15mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA212

外型尺寸 SIZE
50×40×16mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCA211

外型尺寸 SIZE
40×30×15.1mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



Specification 规格

介质天线 Dielectric Antenna	
Gps频率 Gps Frequency	1575.42 MHz±3 MHz
北斗频率 Compass Frequency	1561MHz
电压驻波比 V.S.W.R	1.5 : 1
带宽 Band Width	±5 MHz
阻抗 Impedance	50 ohm
极化类型 Polarization Type	RHCP
放大器/滤波器 LNA / Filter	
放大器增益 LNA Gain (Without cable)	28±2 dB Typical
噪声系数 Noise Figure	1.5 dB
直流电压 DC Voltage	2.2~5 V
直流电流 DC current	5~15 mA
结构 Mechanical	
电缆 Cable	RG174 5m/3m/or others
连接器 Connector	SMA/SMB/MCX/or others
外壳颜色 Housing	Black or others
环境 Environmental	
工作温度 Working Temp	- 40°C~+85°C
相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%
防水 Waterproof	IP67

2G/3G/ 4G/5G

WIRELESS ANTENNA 无线天线



JCG410L
外型尺寸 SIZE
D13×198mm



JCG019L
外型尺寸 SIZE
D71×14mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive / Screw



JCG015
外型尺寸 SIZE
D9×91mm / D9×87mm



JCG016
外型尺寸 SIZE
D29×120mm
安装方式 MOUNTING
Magnet
电缆 CABLE
RG174



JCG057
外型尺寸 SIZE
59×52×15mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCG058
外型尺寸 SIZE
D50×48mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCG017
外型尺寸 SIZE
115×22×6.4mm
安装方式 MOUNTING
Adhesive
电缆 CABLE
RG174



JCG023
外型尺寸 SIZE
D45×75mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCG024
外型尺寸 SIZE
D40×295mm
安装方式 MOUNTING
Magnet



JCG825-2
外型尺寸 SIZE
D62X470mm
安装方式 MOUNTING
Magnet



JCG913L
外型尺寸 SIZE
D13×172mm



JCG108
外型尺寸 SIZE
126×16×9mm
安装方式 MOUNTING
Adhesive

Specification 规格

频率 Frequency	824~894/1710~1990MHz 880~960/1710~1990MHz 1920~2170MHz
电压驻波比 V.S.W.R	2.0:1
阻抗 Impedance	50 ohm
增益 Gain (Without cable)	2~9dBi
极化类型 Polarization Type	Vertical or Horizontal
线缆 Cable Length mm	RG174 3m or others
接头 Connector	SMA / MCX or others
工作温度 Working Temp	-40°C~+85°C



JCG101

外型尺寸 SIZE
442×209×57mm

安装方式 MOUNTING
Screw



JCG117

外型尺寸 SIZE
40×33×5mm

安装方式 MOUNTING
Adhesive



JCG401-1

外型尺寸 SIZE
D9×58.9mm / D9×55.5mm

WIRELESS

INTERNAL ANTENNA

内置天线



JCG402

外型尺寸 SIZE
D10×109mm



JCG403

外型尺寸 SIZE
D9×50mm



JCG601

外型尺寸 SIZE
D68×35mm

安装方式 MOUNTING
Screw



JCG021

外型尺寸 SIZE
36×13×1mm



JCG059

外型尺寸 SIZE
47×8×1mm



Specification 规格

频率 Frequency	2/3G:824~960/1710~2170MHz 4G:698~960/1710~2700MHz
电压驻波比 V.S.W.R	2.0:1
阻抗 Impedance	50 ohm
增益 Gain (Without cable)	2 dBi
极化类型 Polarization Type	Vertical or Horizontal
线缆 Cable Length m	RG174 3m or others
连接器 Connector	SMA or others
工作温度 Working Temp	- 40°C ~ +85°C



JCG822

外型尺寸 SIZE
D30×89mm / D30×150mm

安装方式 MOUNTING
Magnet



JCG824

外型尺寸 SIZE
95×22×9mm

安装方式 MOUNTING
Adhesive



JCG825

外型尺寸 SIZE
D70×600mm

安装方式 MOUNTING
Magnet



JCG086

外型尺寸 SIZE
37×7×1mm



JCG139

外型尺寸 SIZE
67.4×58.4×0.2mm

WiFi ANTENNA 天线



JCW001
外型尺寸 SIZE
48×39×14mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCW413
外型尺寸 SIZE
D29.4×143mm



JCW063
外型尺寸 SIZE
115×22×5.8mm
安装方式 MOUNTING
Adhesive



JCW069
外型尺寸 SIZE
D29×121mm
安装方式 MOUNTING
Magnet



JCW108
外型尺寸 SIZE
115×16×8mm
安装方式 MOUNTING
Adhesive



JCW410-1
外型尺寸 SIZE
D13×190mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCW915
外型尺寸 SIZE
D166×96.5mm
增益 GAIN
8 dBi
安装方式 MOUNTING
Screw



JCW916
外型尺寸 SIZE
207×178×45mm
增益 GAIN
9 dBi

Specification 规格

频率 Frequency	2400~2500MHz
带宽 Band Width	100MHz
阻抗 Impedance	50 ohm
驻波 V.S.W.R	2.0:1
增益 Gain	2~3 dBi
功率 Input Impedcion	50W
极化类型 Polarization Type	Vertical or Horizontal
温度 Working Temp	-40°C~+85°C
相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%
防水 Waterproof	IP67



JCW401
外型尺寸 SIZE
D10×53mm /D10×50mm



JCW402
外型尺寸 SIZE
D10×109mm



JCW403
外型尺寸 SIZE
D9×50mm



JCW409
外型尺寸 SIZE
D14×168mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCW410
外型尺寸 SIZE
D13×195mm

WiFi INTERNAL ANTENNA

内置天线



JCW405
外型尺寸 SIZE
42×29×1.5mm
安装方式 MOUNTING
Internal



JCW407
外型尺寸 SIZE
30×7mm
安装方式 MOUNTING
Internal



JCW406
外型尺寸 SIZE
67×17×1mm
安装方式 MOUNTING
Internal



JCW414
外型尺寸 SIZE
60×15×0.6mm
安装方式 MOUNTING
Internal

POSITION + WIRELESS

COMBINATION ANTENNA 组合天线



JCB003
外型尺寸 SIZE
D46×15mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCB005
外型尺寸 SIZE
D94×135mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCB008
外型尺寸 SIZE
D80×15mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive / Screw



JCB009
外型尺寸 SIZE
97×36×16mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCB014
外型尺寸 SIZE
77×66×14mm
安装方式 MOUNTING
Screw / Adhesive



JCB057
外型尺寸 SIZE
59×52×15mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCB601
外型尺寸 SIZE
D68×35mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCB010
外型尺寸 SIZE
74×63×14mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCB011
外型尺寸 SIZE
D71×14mm
安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive / Screw



JCB012
外型尺寸 SIZE
91×62×62mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCB013
外型尺寸 SIZE
110×80×76mm
安装方式 MOUNTING
Screw



JCB062
外型尺寸 SIZE
D50×48mm
安装方式 MOUNTING
Screw

Specification 规格

介质天线 Dielectric Antenna	
中心频率 Center Frequency	1575.42 MHz±3 MHz
电压驻波比 V.S.W.R	1.5 : 1
带宽 Band Width	±5 MHz
阻抗 Impedance	50 ohm
极化类型 Polarization Type	RHCP
放大器/滤波器 LNA / Filter	
放大器增益 LNA Gain (Without cable)	30 dB Typical
噪声系数 Noise Figure	1.5 dB
直流电压 DC Voltage	2.2~5 V
直流电流 DC current	5~15 mA
结构 Mechanical	
电缆 Cable	RG174 3m/5m/or others
连接器 Connector	SMA/SMB/MCX/or others
外壳颜色 Housing	Black or others
环境 Environmental	
工作温度 Working Temp	-40°C~+85°C
相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%
防水 Waterproof	IP67

GSM天线 GSM Antenna	
频率 Frequency	824~894MHz/1710~1990MHz 824~960MHz/1710~2170MHz
电压驻波比 V.S.W.R (5m)	2.0:1
阻抗 Impedance	50 ohm
典型增益 Typical Gain	2 dBi



专利号 (Patent No) : ZL 2006 3 0104909.8 专利号 (Patent No) : ZL 2006 3 0104910.0
专利号 (Patent No) : ZL 2006 3 0104907.9 专利号 (Patent No) : ZL 2007 3 0118701.6

GNSS

ACTIVE INTERNAL ANTENNA
有源内置天线



JCN528
外型尺寸 SIZE
12.2×12.2×5.6mm



JCN055
外型尺寸 SIZE
13×13×6.5mm



JCN047
外型尺寸 SIZE
15×15×7.5mm



JCN048
外型尺寸 SIZE
18.6×18.6×7.5mm



JCN542C
外型尺寸 SIZE
45×45×10.5mm



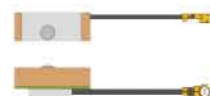
JCN539
外型尺寸 SIZE
35×35×10mm



JCN049
外型尺寸 SIZE
20×20×8mm



JCN050
外型尺寸 SIZE
25.3×25.3×7mm /
25.3×25.3×9mm



JCN516
外型尺寸 SIZE
16×6mm
带内外转换开关 WITH SWITCH



JCN057
外型尺寸 SIZE
36×36×8.2mm



JCN542
外型尺寸 SIZE
27×27×10.1mm

Specification 规格

介质天线 Dielectric Antenna

中心频率 Center Frequency	1575.421561.098/1602 MHz
电压驻波比 V.S.W.R	1.5 : 1
带宽 Band Width	±5 MHz
阻抗 Impedance	50 ohm
极化类型 Polarization Type	RHCP

放大器/滤波器 LNA / Filter

放大器增益 LNA Gain (Without cable)	10~30 dB Typical
噪声系数 Noise Figure	1.5 dB
直流电压 DC Voltage	2.2~5 V
直流电流 DC current	≤20 mA

结构 Mechanical

电缆 Cable	RF1.13 or others
连接器 Connector	IPEX / MMCX or others

环境 Environmental

工作温度 Working Temp	- 40°C~+85°C
相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%



JCJZ1240
外型尺寸 SIZE
12×12×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JCJZ1540
外型尺寸 SIZE
15×15×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



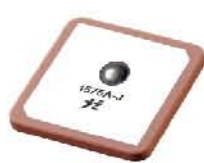
JCJZ1840
外型尺寸 SIZE
18×18×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JCJZ1840-1
外型尺寸 SIZE
18×18×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JCJZ2040
外型尺寸 SIZE
20×20×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JCJZ2520
外型尺寸 SIZE
25×25×2mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JCJZ2540
外型尺寸 SIZE
25×25×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JCJZ2540-1
外型尺寸 SIZE
25×25×4mm
频率 FREQUENCY
2450MHz



JCJZ3530
外型尺寸 SIZE
35×35×3mm
频率 FREQUENCY
1561-1610MHz



JCJZ1840-SMD
外型尺寸 SIZE
18×18×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JCJZ1040
外型尺寸 SIZE
10×10×4mm
频率 FREQUENCY
1561- 1610MHz



JTPA1575A
外型尺寸 SIZE
10×4×3mm
频率 FREQUENCY
1575MHz



JTCA003
外型尺寸 SIZE
10×3×2mm
频率 FREQUENCY
1575MHz



JTCA004
外型尺寸 SIZE
10×3.2×1.5mm
频率 FREQUENCY
1575MHz



JTCA001
外型尺寸 SIZE
7×1.5×1.6mm
频率 FREQUENCY
1575MHz



JPA892-1935A
外型尺寸 SIZE
35×6×5mm
频率 FREQUENCY
824-960MHz & 1700-2170MHz



JTCA005
外型尺寸 SIZE
3×1.5×1mm
频率 FREQUENCY
1575MHz

GPS+GSM+WiFi

COMBINATION ANTENNA

组合天线



JCE046

外型尺寸 SIZE
D80×15mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive /Screw



JCE056

外型尺寸 SIZE
60×52×15mm

安装方式 MOUNTING
Magnet / Adhesive



JCE058

外型尺寸 SIZE
D50×48mm

安装方式 MOUNTING
Screw

GPS+GSM+FM

COMBINATION ANTENNA

组合天线



JCE604

外型尺寸 SIZE
D110×53mm

安装方式 MOUNTING
Screw

Specification 规格

介质天线 Dielectric Antenna	
中心频率 Center Frequency	1575.42 MHz±3 MHz
电压驻波比 V.S.W.R	1.5 : 1
带宽 Band Width	±5 MHz
阻抗 Impedance	50 ohm
极化类型 Polarization Type	RHCP
放大器/滤波器 LNA / Filter	
放大器增益 LNA Gain (Without cable)	30 dB Typical
噪声系数 Noise Figure	1.5 dB
直流电压 DC Voltage	2.2~5V
直流电流 DC current	5~15 mA

GSM天线 GSM Antenna	
频率 Frequency	824~894MHz / 1710~1990MHz 880~960MHz / 1710~1990MHz
电压驻波比 V.S.W.R (5m)	2.0:1
阻抗 Impedance	50 ohm
典型增益 Typical Gain	2 dBi
Wifi天线 WiFi Antenna	
频率 Frequency	2400~2500MHz
电压驻波比 V.S.W.R (5m)	2.0:1
阻抗 Impedance	50 ohm
典型增益 Typical Gain	3 dBi
FM天线 FM Antenna	
频率 Frequency	88~108MHz
电压驻波比 V.S.W.R (5m)	2.0:1
阻抗 Impedance	50 ohm
典型增益 Typical Gain	2 dBi
结构 Mechanical	
电缆 Cable	RG174 5m/3m/or others
连接器 Connector	SMA/SMB/MCX/or others
外壳颜色 Housing	Black or others
环境 Environmental	
工作温度 Working Temp	- 40°C~+85°C
相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%
防水 Waterproof	IP65~IP67

433MHz ANTENNA 天线



JCD023

外型尺寸 SIZE
D45×75mm

安装方式 MOUNTING
Screw



JCD401

外型尺寸 SIZE
D10×53mm / D10×50mm



JCD402

外型尺寸 SIZE
D10×117mm



JCD716

外型尺寸 SIZE
D7.5×43mm



JCD110-1

外型尺寸 SIZE
D16.1×63.6mm



JCD824

外型尺寸 SIZE
95×22×9mm

安装方式 MOUNTING
Adhesive



JCV016

外型尺寸 SIZE
D29×120mm

安装方式 MOUNTING
Magnet

Specification 规格

天线 Dielectric Antenna	
中心频率 Center Frequency	433Hz
带宽 Band Width	CF±3MHz
增益 Gain	2dB(Zenith)
电压驻波比 V.S.W.R	<2.0
阻抗 Impedance	50Ω
极化类型 Polarization	Linear
结构 Mechanical	
线缆 Cable	RG174 / RG58 or others
连接器 Connector	SMA or others
环境 Environmental	
工作温度 operating Temperature	- 40°C~+85°C
相对湿度 Relative Humidity	Up to 95%
振动 Vibration	10 to 55Hz with 1.5mm amplitude 2hours
环保 Environmentally Friendly	ROHS Compliant

DVB/DAB

ANTENNA 天线

DAB&DVB&DMB Active Antenna



JCD717
外型尺寸 SIZE 100×12×1mm

天线和放大器 Antenna&Amplifier					
频率范围 Frequency Range	174~237MHz/ 470~958MHz	阻抗 Impedance	50Ω	驻波比 V.S.W.R	<2.0
波段 Wave Band	DAB BIII/ UHF13~68CH	PCB尺寸 PCB Dimension	100×12.5×0.8mm	噪声系数 Noise Figure	<3.0
极化类型 Polarization	Linear	增益 Gain	20±2dB	电源电压 Supply Voltage	5~8V DC
		电流损耗 Current Consumption			14~28mA

DAB Active Antenna



JCD703
外型尺寸 SIZE 49×38×7mm

天线和放大器 Antenna&Amplifier					
频率范围 Frequency Range	174~237MHz/ 1452~1492MHz	阻抗 Impedance	50Ω	驻波比 V.S.W.R	<2.0
波段 Wave Band	DAB B III/L-Band UHF13~68CH	PCB尺寸 PCB Dimension	75.2×35.2×1.2mm	电源电压 Supply Voltage	12V DC
极化类型 Polarization	Linear	增益 Gain	B III:10±2dB L-Band:2dBi	电流损耗 Current Consumption	40mA

DAB&DVB&FM Active Antenna



JCD702
外型尺寸 SIZE 45×45×300mm

天线和放大器 Antenna&Amplifier					
频率范围 Frequency Range	174~237MHz/ 1452~1492MHz/ 0.15-16MHz/ 87.5-108MHz	极化类型 Polarization	Linear	安装方式 Mounting	Screw
波段 Wave Band	DAB III/L-Band/FM	阻抗 Impedance	B III/L-Band:50 FM:75-150		
		增益 Gain	BIII/ L-Band:10dB FM:7dB		

Car Radio Antenna / DAB&DVB Splitter



JCD714
外型尺寸 SIZE 70×25×11mm

天线和放大器 Antenna&Amplifier					
频率范围 Frequency Range	525~1605KHz/ 88~108MHz/ 174~237MHz	阻抗 Impedance	50Ω	噪声系数 Noise Figure	<3.0
波段 Wave Band	AM/FM/DAB B III	增益 Gain	AM/FM:10±2dB/ DAB:20±2dB	电源电压 Supply Voltage	9~24V DC
		驻波比 V.S.W.R	<2.0	电流损耗 Current Consumption	26~28mA

CAR ANTENNA

汽车天线



玻璃天线放大器
Antenna Amplifier



隐藏式定位天线
Embedded position antenna



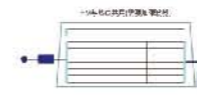
定位+数据传输天线
T-box Antenna



鲨鱼鳍天线
Shark fin antenna



杆状鲨鱼鳍
WHIP SHARK FIN ANTENNA



玻璃印刷天线
Printed Antenna



CONNECTOR 连接器



SMA



MC-CARD



TNC



MCX



FME



SMB



BNC



N



MMCX



AVIC



WICLIC



FAKRA



INTERFACE CABLE 转接线



PARTNERS 合作伙伴

