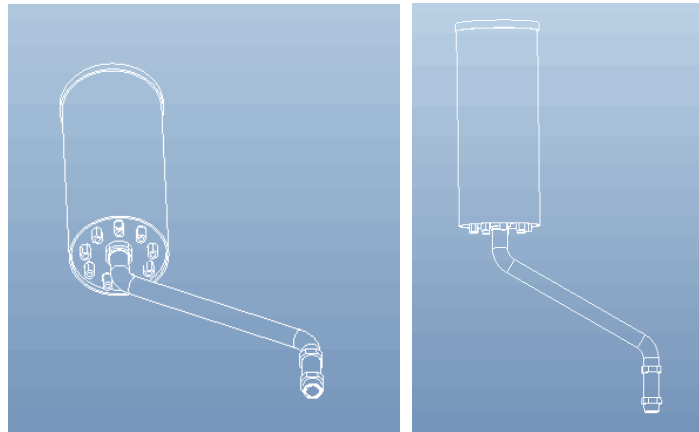


Times Antenna

产品 Product:	集束天线
频段 Freq:	3200-3800MHz
极化 Pol:	$\pm 45^\circ$
波瓣宽度 B W:	65°



电气性能 ELECTRICAL

型号 Model	TA-JSD3238GPS-14.5x9	
频率范围 Frequency Range -MHz	3200-3800MHZ	1568MHz, GPS/1575MHz, BD/1561MHz
增益 Gain -dBi	14.5	>3dBic Based on 7×7cm ground plane
电下倾角 Electrical downtilt -°	0°	/
波瓣宽度 Beamwidth -°	H: 65 / E: 14.5	/
前后比 F/B ratio -dB	≥ 23	/
隔离度 Isolation -dB	≥ 28	/
交叉极化分辨率 Cross-polar ratio	$\geq 15(\pm 60^\circ \geq 10)$	/
电压驻波比 VSWR	≤ 1.5	≤ 2.0
极化方式 Polarization	$\pm 45^\circ$	RHCP
最大功率 Max power -W	100	100
输入阻抗 Nominal Impedance -Ω	50	50
雷电保护 Lightning protection	直流接地 DC Ground	/

机械参数 MECHANICAL

接头型号 Connector	9*N 座 8PCS@ 3200-3800mhz 1PC @GPS	
接头位置 Connector Position	底部 Bottom	
外罩材料 Radome Material	PVC	
外罩颜色 Radome Color	白色 Grey	
天线尺寸 Dimension -mm	$\phi 160*450$	
重量 Weight -KG	/	
抗风强度 Rated Wind Velocity -m/s	60	
工作温度 Operating temperature -°C	-40~60	
安装方式 Mounting Method	抱杆安装 Pole mount	



佛山市冠乐电子有限公司

Foshan Times Antenna Co., Ltd

厂区：广东省佛山市禅城区张槎塱宝西路 26 号三座 512

Tel: 86-757-82589219

Fax: 86-757-82589219

Web: www.timesantenna.com