

客 户
CUSTOMER

ATEQ

承 認 書
SPECIFICATION FOR APPROVAL

客 户 品 名
CURS. PART NAME. VT620 Antenna

料 号
PART NO.

本 公 司 品 名
OURS PART NAME.

料 号
PART NO.

工程出图 ENGINEERING DRAWING		
發行 MADE	檢查 CHECKED	承認 APPROVED

日期
DATE: 2020 年 04 月 24 日

承認印 CUSTOMER APPROVE		
采 购	工 程	品 保

承认结果：请予以认证，提出修改意见或确认后签回，如未签回下订单，则是视为默认。
所签回的传真件及复印件均视为具有法律效力

ATEQ Corp.

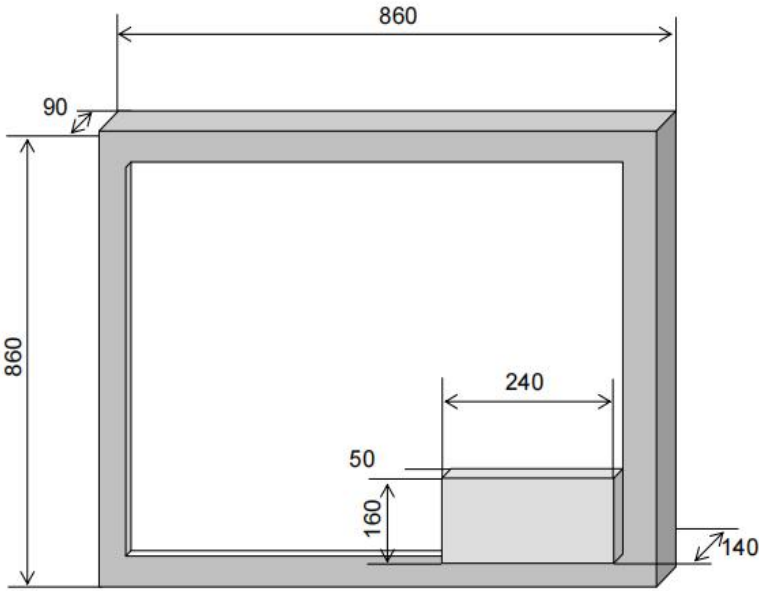
Address: 98 Jianpeng Road, Songjiang, Shanghai 201615, China

We statement that All measurements were performed radiated and therefore additional antenna gain documentation is not required.

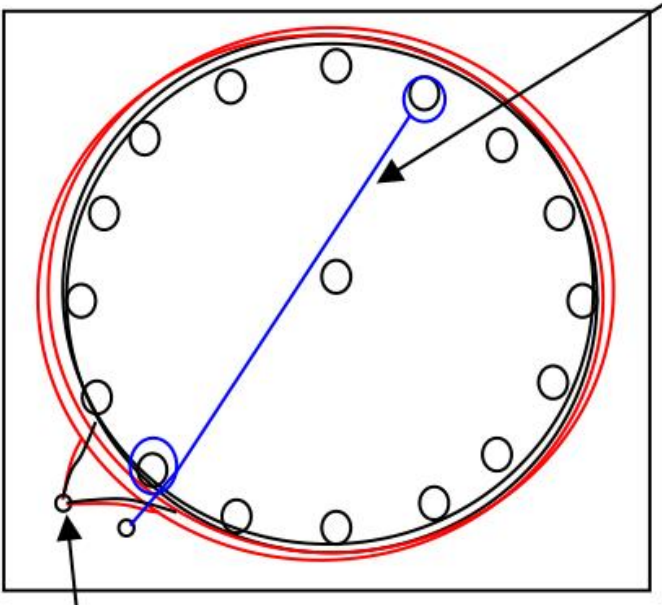
CUSTOMER (客户名称) :	DESCRIPTION(品名) :	VT620 Antenna
CUSTOMER P/N (客户料号) :	TONSUN P/N (料号) :	

一. 产品尺寸图: (mm)
 Gain:0dBi
 Dimension(mm)

	ANTENNA
Dimensions H x L x D (mm):	860 x 860 x 140 (overall)
Weight (kg)	Approx. 12
Temperature operation	+10°C to +45°C
storage	0°C to +60°C



二. 电性原理图:
 Schematic



三. 绕组结构

Coil: UL1015 VW-1 14AWG 105degC 600V
Wrap 11 turns of red wire (C6210004) and 15 turns of black wire (C6210005) around the wire fixing assembly.

四. 产品电气特性

Electrical Characteristics

序号 (NO)	项目 (Item)	单位 (Unit)	电性要求 (Power requirements)	测试条件 (Test Condition)	环境温度湿度 Temp/Humidty
1	RED WIRE	uH	150±5%	125KHZ 12V	25℃/70%
2	BLACK WIRE	uH	387±5%		25℃/70%
4	贮存温度范围: -30℃~+80℃			使用温度范围: -30℃~+80℃ (含线圈本身发热)	

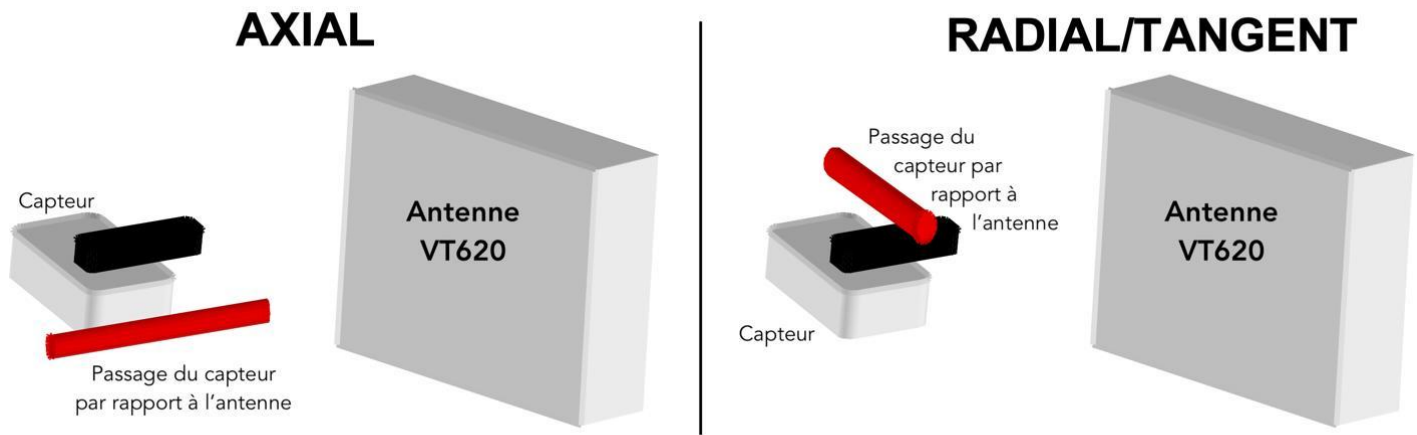
五. 产品物料

Material

序号	项目	规格型号	耐压	供应商代码	备注
1	线材	UL1015 VW-1 14AWG 105degC 600V	600V		
2	铜线直径	14AWG			
6	胶布				

六. 注意

The Radial antenna is recommended when the antenna of the TPMS sensor in the wheel is oriented parallel to the antenna pane of the VT620.



ATEQ Corp.	APPROVALS		DATE		
	DRAWN BY			REV	
	CHECKED BY			DATE	2020年04月 24日
	APPROVED BY			PAGE	