

16-21 款观致 5 接线定义 V0.1 (16P)

订单型号

OD_GZ_01

变更记录表

日期	版本	变更内容	制作人
20210626	V0.1	新做	Mark

目 录 表

一. 车型说明.....	2
二. 解码器功能介绍.....	2
三. 原车改装方案	2
四. 原车中控图.....	2
五. 原车 CD 主机插座及定义.....	3
六. 解码器接口定义.....	6

一.车型说明:

2016-2021 观致 5 及观致 5S

二. 解码器功能介绍

- 1、基本信息（车门、灯光,ACC,倒车）
- 2、方控信息
- 3、原车倒车轨迹
- 4、原车雷达信息
- 5、车身基本信息（
- 6、时间设置
7. 车辆设置
8. 胎压信息
- 9 车速转速

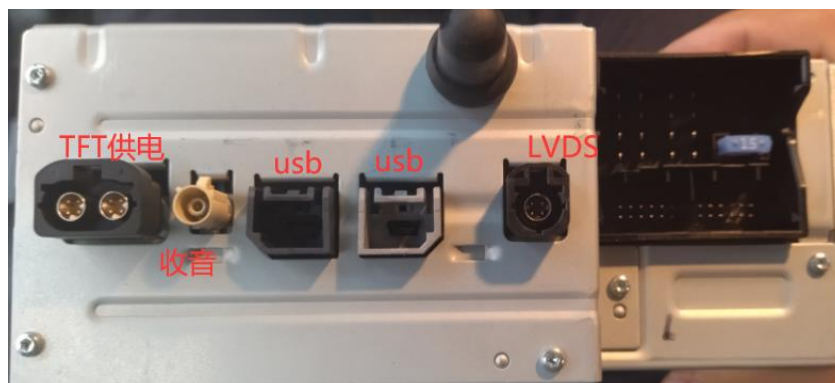
三.原车改装方案

更换原车 CD 主机.

四.原车中控图



五.原车 CD 主机插座及定义:

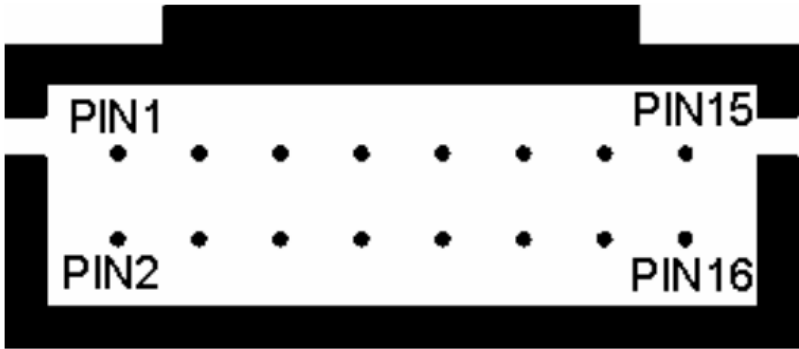




PIN	功能	接线定义	PIN	功能	接线定义
A1	RR+	接导航主机	A5	RR-	接导航主机
A2	RF+	接导航主机	A6	RF-	接导航主机
A3	LF+	接导航主机	A7	LF-	接导航主机
A4	LR+	接导航主机	A8	LR-	接导航主机
D9			D13		
D10			D14		
D11			D15	B+	接导航主机和解码盒 PIN 2
D12			D16	GND	接导航主机和解码盒 PIN1
B1			B7		
B2			B8		
B3			B9		
B4			B10		
B5			B11		
B6	CAN_H	接解码盒 PIN3	B12	CAN_L	接解码盒 PIN4
C1			C7		
C2			C8		
C3			C9		
C4			C10		
C5	CVBS	接导航主机倒车视频输入	C11	CVBS_GND	接导航主机倒车视频输入地
C6			C12		

此接口为标准mini USB 接口	原车线束公头 
原车收音天线接口	 

六.解码器接口定义



解码器20PIN端子		接原车		接改装主机	备注
PIN	定义说明	D 头	B头		
1	GND	D15		GND	0V
2	+BAT	D16		+BAT	12V
3	CAN_H		B6		
4	CAN_L		B12		
5	ILL_OUT			小灯检测输入	12V/0V
6	ACC_OUT			点火检测输入	12V/0V
7	BRAKE_OUT			刹车检测输入	12V/0V
8	CCD_OUT			倒车检测输入	12V/0V
9					
10					
11					
12					
13	串口输入RXD			主机 TXD（主机串口发）	3.3V OR 5V
14					
15					
16	串口输出TXD			主机RXD（主机串口收）	3.3V OR 5V

仔细阅读以下内容：

本文档所涉及内容严格对应欧迪软件相关产品，欧迪软件不承担由于使用本文档所涉及内容而产生的任何连带责任。不承担使用本文档对任何专利或第三方形成侵权行为而产生的责任。欧迪软件保留对本公司所有产品和文档的最终解释权。