

凯德斯-尿素泵-14针-针脚定义

电器接头插针定义：



- | | | | |
|---|-----------|----|--------------------------|
| 1 | BAT+电源正 | 9 | CANH |
| 2 | HEAT+电加热正 | 10 | GND 电源负 |
| 3 | INB+后排温 | 11 | 添蓝液位高度 |
| 5 | CANL | 12 | GND添蓝液位地、
添蓝温度地、环境温度地 |
| 6 | KEY | 13 | 添蓝液位温度 |
| 7 | GND后排温地 | 14 | BAT+电源正 |

孔位	功能定义	输出信息
1#	电源正 BAT+	24V
2#	尿素线电加热控制信号 Heat+	24V
3#	后排温温度传感器信号 INB+	(0-5V) 随着 温度变化电压0-5V变化
4#	添蓝液位高度 PWM 信号(液位仪表)	(0-5V) 随着液位变化电压0-5V变化
5#	CAN通讯(L)	
6#	钥匙门信号	24V
7#	催化器后排温温度传感器信号地	
8#	5V电压电源(添蓝液位温度传感器用)	5V
9#	CAN通讯	
10#	电源负 GND、尿素线电加热信号地	地
11#	添蓝液位高度信号、添蓝液位高度 DC 电压信号(液位仪表)	5V
12#	外置空气温度传感器信号地、添蓝温度信号地、 添蓝液位高度 DC 电压信号地(液位仪表)	地
13#	添蓝温度信号	5V
14#	外置空气温度传感器信号 AT+	(0-5V) 随着温度变化电压0-5V变化



注：红色为电源正，绿色为负，相应电压值已标出。
其他针脚为信号和CAN线。

另：12号针脚为尿素温度、尿素高度、环温传感器共用的地。
在实际测量中可以将整车横梁默认为地。

