

玉柴衡阳南岳电控单体泵发动机连接部分引脚定义表

控制器引脚	引脚定义
A2	电源+
A3	CAN H
A4	CAN L
A6	电源+
A7	整车标定接口屏蔽线
A22	怠速使能
A25	BREAK-R 刹车请求开关
A27	怠速微增
A29	离合器开关
A30	点火开关
A33	油水分离开关信号（预留）
A34	EXB-R 排气制动请求
A38	诊断请求开关
A41	空气请求开关
A42	怠速微减
A43	油水分离指示灯
A44	水温高指示灯
A49	风扇继电器输出控制（低电平）
A50	发动机转速输出
A51	预热继电器控制（低电平）
A52	主继电器控制
A53	预热指示灯
A54	空调继电器输出控制（低电平）
A55	排气制动继电器控制（低电平）
A56	故障指示灯
A61	电源-
A62	电源-
B1	电控单体泵 1-
B2	电控单体泵 3-
B3	电控单体泵 5-
B9	电控单体泵 2-
B10	电控单体泵 4-
B11	电控单体泵 6-
B24	凸轮轴位置传感器电源
B29	车速传感器接地
B30	曲轴位置传感器信号+
B31	油门传感器#2 电源+5V
B34	凸轮轴位置传感器信号
B35	油门传感器#2 接地
B36	车速传感器信号
B37	曲轴位置传感器信号-

控制器引脚	引脚定义
B38	凸轮轴位置传感器接地
B39	油门传感器#1 接地
B40	增压压力传感器接地
B42	油门传感器#2 信号
B43	油门传感器#1 信号
B44	增压压力传感器信号
B46	油门传感器#1 电源+5V
B48	增压压力传感器电源
B49	冷却液温度传感器接地
B50	燃油温度传感器接地
B51	进气温度传感器接地
B53	冷却液温度传感器信号
B54	燃油温度传感器信号
B55	进气温度传感器信号
B57	电控单体泵 1+
B58	电控单体泵 3+
B59	电控单体泵 5+
B60	电控单体泵 2+
B61	电控单体泵 4+
B62	电控单体泵 6+