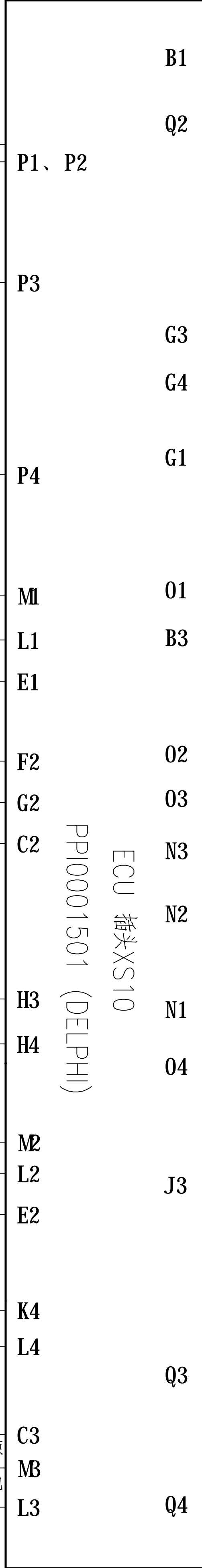


发动机电控线束插头座对照表

线束插头座图号	线束插头定义	线束插头型号
XS10	ECU插头	PII0001501
XS1	油泵进油电磁阀插头	DJ7011-6-3-20
XS2	回油电磁阀插头	DJ7011-6-3-10
XS3	正时电磁阀插头	174655-2(AMP)
	油门传感器插头	
	正时行程传感器插头	
XS4	转速传感器插头	827578-1(AMP)
	EGR升程传感器插头	
XS5	水温传感器插头	厂家自选
XS6	机油压力传感器插头	厂家自选
XS7	EGR真空电磁阀插头	827551-3(AMP)
XS8	ECU通信插头	179631-1(AMP)

引脚号	引脚最大工作电流 (A)	备注
Q4, Q3	1.5	正时阀、EGR阀
O2, O3, B1, B3	0.05	信号线
L1, L2, L3, L4	0.05	信号线
J1, J3, G2, H3, H4	0.05	信号线
N2, N3	0.3	可为指示灯或继电器
N1, O4	0.2	指示灯
O1	0.3	继电器线圈端
E1, C2, E2, C3	0.05	传感器5V供电
Q2, P1, P2	5	12V电源、公共地
M1, F2, M2, M3, K4	0.05	模拟地
P3, P4	2.5	进油阀、回油阀
G1, G3, G4	0.05	通讯线

ECU各引脚最大消耗电流



XS1
DJ7011-6.3-20

XS2
DJ7011-6.3-10

XS3
174655-2

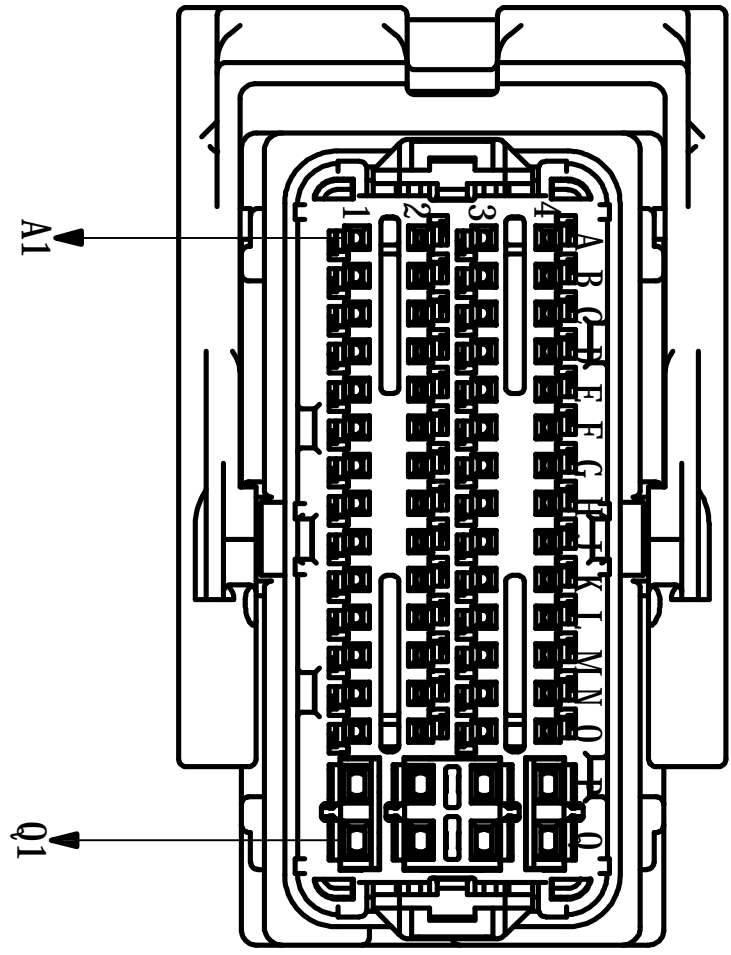
XS4
827578-1

XS5
以主机厂选构型号为准

XS6
以主机厂选构型号为准

XS7
827551-3

X10
PII0001501



技术要求

- 继电器额定电压不大于6.5V, 额定电流不大于300mA;
- 转速传感器接线、正时电磁阀接线、EGR真空电磁阀接线必须采用双绞线, 双绞线要求1米内双绞60圈;
- 虚线框内为VE泵上自带部件;
- 故障诊断灯和预热灯规格若为发光二极管(LED), 仪表需自带限流电阻;
- 预热塞保险丝大小可根据发动机预热塞特性自主选择。

南京威孚金宁有限公司									
电控V/E泵电气原理图									
代号 X50825931000									
型 号		标准(64P)							
图样标记		数量		重量		比例		日期	
共		页		第		页		2015.07.16	
设计		审核		日期		签字		更改文件号	
标记		数量		重量		比例		日期	
工艺		审核		日期		签字		更改文件号	