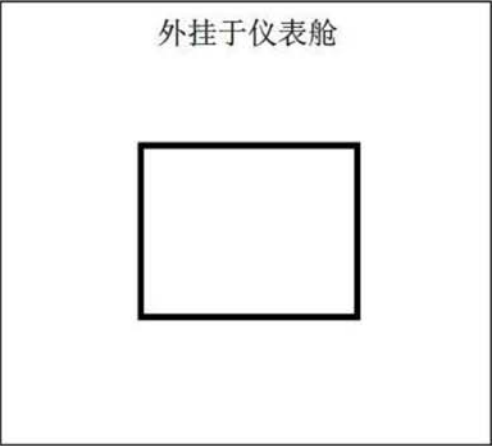
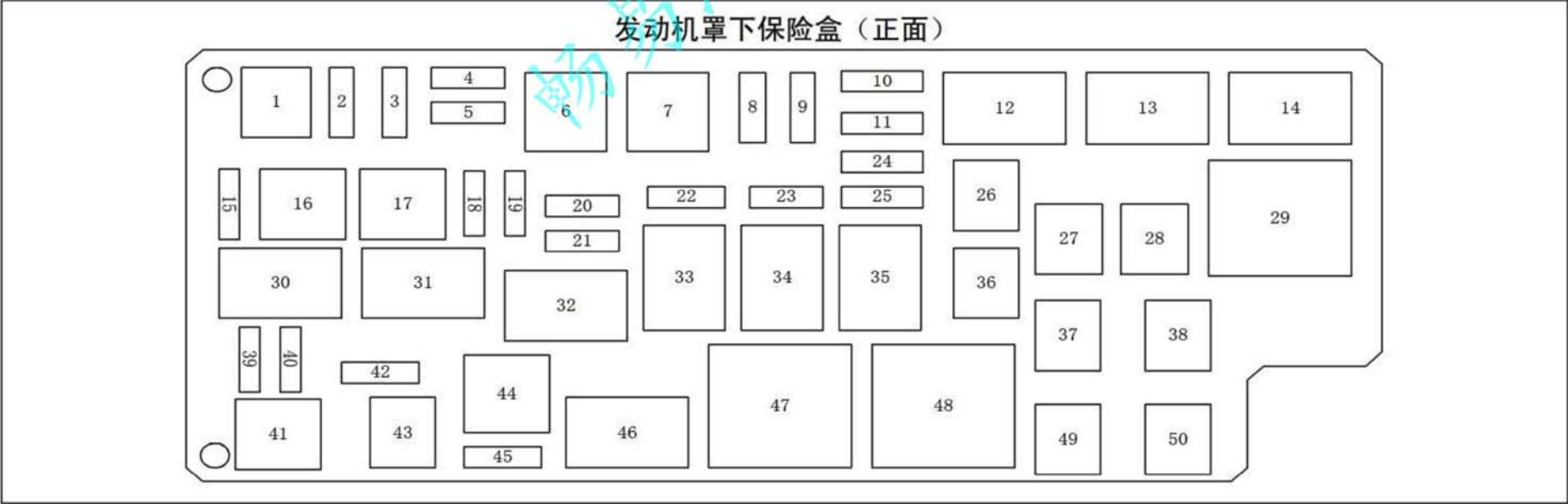


2.1.1B 仪表板下保险丝盒—辅助



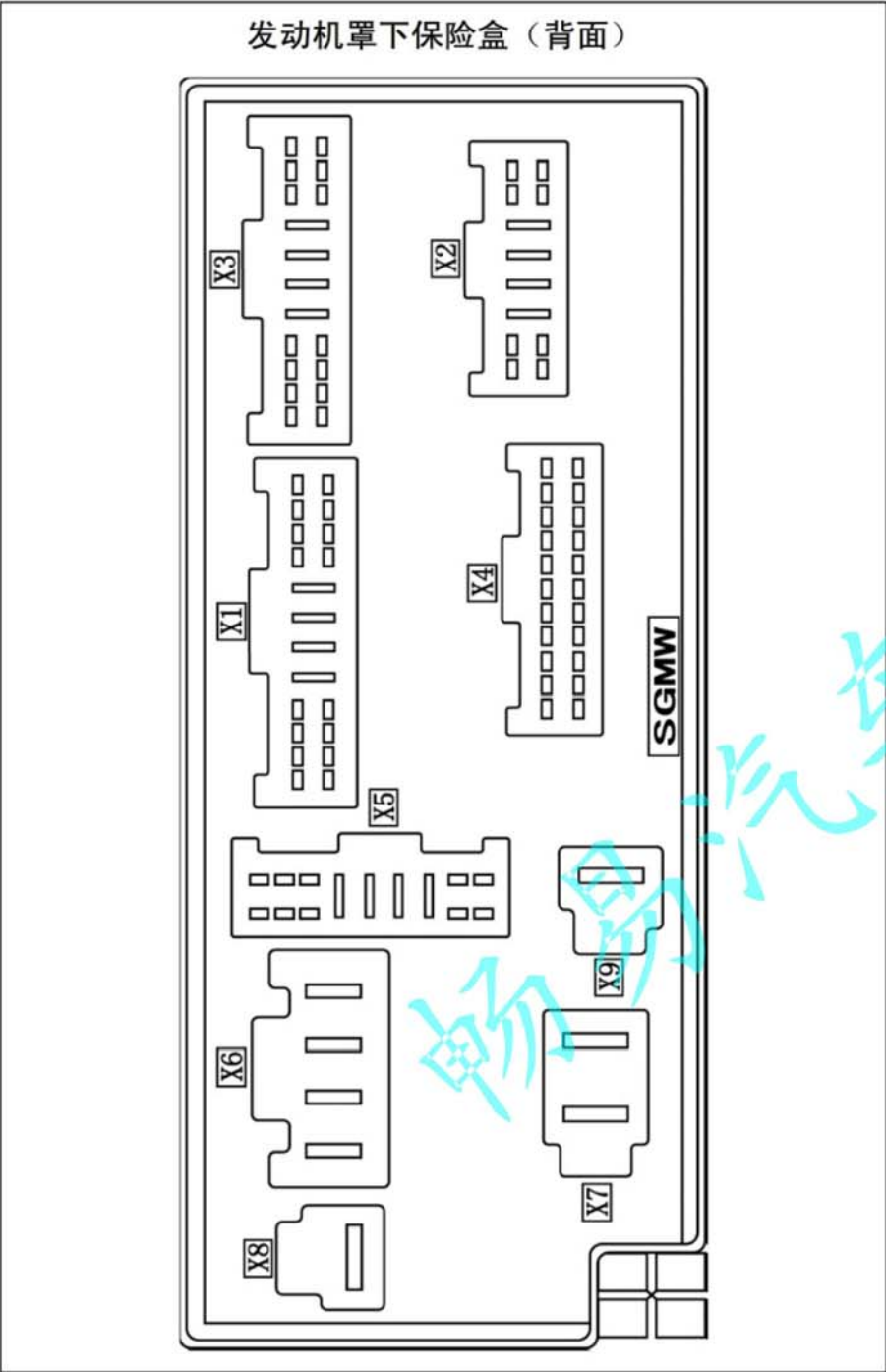
编号	名称	额定电流	说明
—	KR32F	—	后鼓风机继电器（PEPS）

2.1.2 发动机罩保险丝盒



编号	名称	额定电流	说明	编号	名称	额定电流	说明
1	F23UA	40A	ESC 泵	26	F27UA	30A	点火开关 1 (PEPS)
2	F1UA	30A	ESC 阀	27	F25UA	40A	仪表保险盒 3
3	F3UA	10A	主动进气栅	28	F28UA	20A	点火开关 2 (PEPS)
4	F4UA	15A	喇叭	29	KR20D	-	冷却风扇继电器 (高速)
5	F6UA	10A	DCU/刹车开关&刹车继电器	30	KR12C	-	前雨刮高速继电器
6	KR3	-	喇叭继电器	31	KR20C	-	冷却风扇继电器 (低速)
7	KR29	-	空调压缩机继电器	32	KR12B	-	前雨刮低速继电器
8	F12UA	10A	变速器控制模块	33	M78P	-	后视镜折叠继电器
9	F13UA	10A	倒车开关/倒车灯继电器	34	KR73	-	主继电器
10	F16UA	10A	ESC/EPS	35	KR27	-	起动机继电器
11	F11UA	10A	ECM	36	F31UA	30A	鼓风开关
12	KR7	-	后雨刮器继电器	37	F26UA	50A	变速器控制模块
13	KR5	-	后除霜继电器	38	F29UA	30A	高速风扇
14	KR10	-	电动窗继电器	39	F19UA	15A	前雾灯 (非 DCT)
15	F5UA	20A	远光灯			10A	倒车灯继电器 (DCT)
16	KR48	-	远光灯继电器	40	F21UA	25A	前雨刮
17	KR49	-	近光灯继电器	41	KR46	-	前雾灯继电器 (非 DCT)
18	F8UA	10A	左近光灯		KR40	-	倒车灯继电器 (DCT)
19	F7UA	10A	右近光灯	42	F18UA	15A	燃油泵
20	F14UA	10A	ECM	43	F30UA	30A	冷却风扇低速
21	F9UA	15A	ECM/传感器	44	KR23A	-	燃油泵继电器
22	F20UA	10A	空调压缩机	45	F15UA	10A	制动开关
23	F10UA	15A	喷油嘴& 点火线圈	46	KR53	-	驻车灯继电器
24	F17UA	10A	变速器控制模块	47	KR32E	-	鼓风机继电器
25	F2UA	30A	起动机	48	KR157	-	变速器控制模块继电器
				49	F22UA	50A	仪表保险盒 1
				50	F24UA	40A	仪表保险盒 2

2.1.3 发动机罩保险丝盒端视图



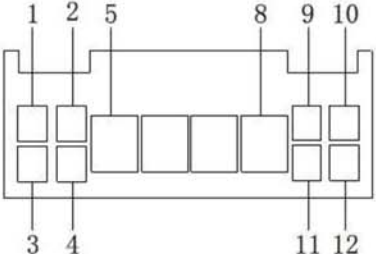
发动机罩下保险盒 X1

连接器部件信息		368457-1	
针脚	导线	线路号码	功能信号
1-2	-	-	预留
3	RD 红色	42	变速控制模块
4	YE/WH 黄色/白色	459	空调压缩机控制
5	YE 黄色	335	冷却风扇低速继电器控制
6	-	-	预留
7	YE/RD 黄色/红色	5062	燃油泵继电器控制
8	VT 紫色	5571	发动机控制模块电源
9	BU/RD 蓝色/红色	5148	主继电器电源输出
10	-	-	预留
11	RD 红色	1436	起动机励磁电源

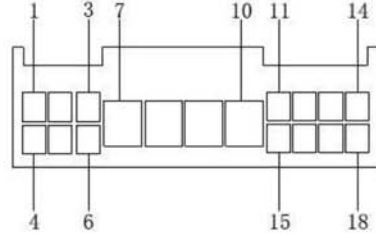
发动机罩下保险盒 X1 续

连接器部件信息		368457-1	
针脚	导线	线路号码	功能信号
12-14	-	-	预留
15	BK/YE 黑色/黄色	102	iAMT 版继电器线圈
16	RD/BK 红色/黑色	1550	发动机控制模块电源 2
17	BN/RD 棕色/红色	5069	主继电器控制
18	-	-	预留
19	BU/YE 蓝色/黄色	473	冷却风扇高速继电器控制
20	YE 黄色	112	iAMT 版 IGN 电源

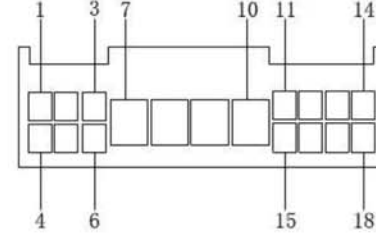
发动机罩下保险盒 X2

			
连接器部件信息		936372-1	
针脚	导线	线路 号码	功能信号
1-5	-	-	预留
6	WH 白色	166	前雾灯电 源(非 DCT)
	GN/YE 绿色/黄 色	328	倒车灯电 源(DCT)
7	YE 黄色	9	冷却风扇 低速电源
8	-	-	预留
9	BK 黑色	237	前雨刮继 电器接地
10	RD/YE 红色/黄 色	3511	小灯继电 器电源
11	-	-	预留
12	GN/RD 绿色/红 色	132	小灯电源

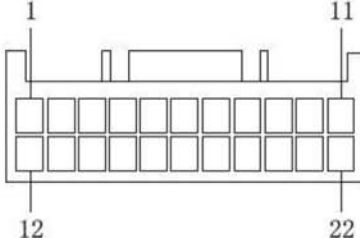
发动机罩下保险盒 X3

			
连接器部件信息		368497-1	
针脚	导线	线路 号码	功能信号
1	BK 黑色	1033	接地
2-3	-	-	预留
4	BU/RD 蓝 色/红色	860	前雨刮电 机高速电 源
5	BU 蓝色	1714	前雨刮电 机低速电 源
6	-	-	预留
7	WH 白色	173	ABS/E SC 电源
8	RD/YE 红 色/黄色	162	ABS&E SC 模 块电源
9	YE/RD 黄 色/红色	711	远光 灯电源
10	VT 紫色	475	主动进 气格栅 电机电 源
11	-	-	预留

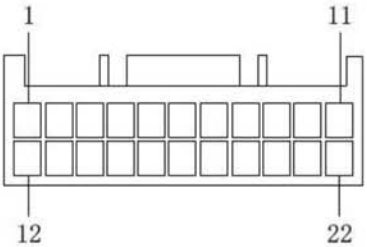
发动机罩下保险盒 X3 续

			
连接器部件信息		368497-1	
针脚	导线	线路 号码	功能信号
12	GN 绿色	296	空调继电 器闭合电 源
13	RD/YE 红色/黄 色	3511	小灯继电 器电源
14	BU 蓝色	13	喇叭电源
15	BN 棕色	312	近光灯电 源
16	-	-	预留
17	BN/YE 棕色/黄 色	712	近光灯电 源
18	BU/RD 蓝色/红 色	24	倒车灯开 关电源

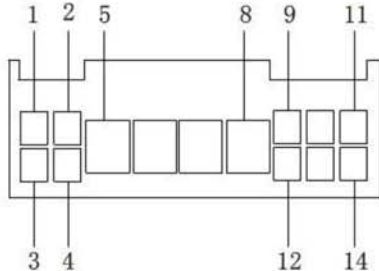
发动机罩下保险盒 X4

			
连接器部件信息		936151-1	
针脚	导线	线路 号码	功能信号
1	WH/BU 白色/ 灰色	120	燃油泵继 电器闭合 电源
2	GN 绿 色	113	小灯控制 信号
3	GN/BU 绿色/ 蓝色	220	前雨刮高 速继电器 控制
4	RD/GN 红色/ 绿色	132	小灯电源
5	GN/RD 绿色/ 红色	1970	近光灯继 电器控制
6	RD 红 色	225	前雨刮低 速继电器 控制
7-8	-	-	预留
9	VT/WH 紫色/ 白色	341	喇叭开关 控制
10	GN/WH 绿色/ 白色	136	起动继电 器控制
10	BN/YE 蓝色/ 黄色	1371	起动信号
11	-	-	预留

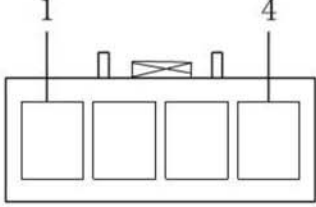
发动机罩下保险盒 X4 续

			
连接器部件信息		936151-1	
针脚	导线	线路号码	功能信号
12	BU/BN 蓝色/棕色	1442	制动灯开关电源
13	YE/BU 黄色/蓝色	524	远光灯继电器控制
14	RD/YE 红色/黄色	3511	小灯继电器电源
15	RD/BU 红色/蓝色	1322	行李箱位置灯电源
16	VT/BK 紫色/黑色	953	行李箱开启信号电源
17-18	-	-	预留
19	RD/WH 红色/白色	1323	后部位置灯电源
20	-	-	预留
21	GY 灰色	7	鼓风继电器控制电源
22	RD/GN 红色/绿色	292	前雾灯继电器电源 (非 DCT)
	OG/BU 橙色/蓝色	717	倒车灯继电器控制 (DCT)

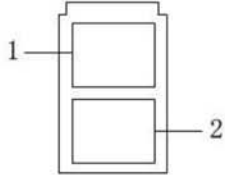
发动机罩下保险盒 X5

			
连接器部件信息		368451-1	
针脚	导线	线路号码	功能信号
1-2	-	-	预留
3	RD/WH 红色/白色	5111	ACC 继电器控制 (PEPS)
4	-	-	预留
5	BK/WH 黑色/白色	443	鼓风机继电器闭合电源
6	RD 红色	44	ACC 档电源输出 (PEPS)
7	OG 橙色	33	ON 档电源输出 (PEPS)
8	OG 橙色	3	ON 档电源输出 (PEPS)
9	YE/GN 黄色/绿色	5113	ON 档继电器控制 (PEPS)
10	RD/YE 红色/黄色	5112	start 档继电器控制 (PEPS)
11	OG 橙色	479	ABS/EPS 模块电源
12-14	-	-	预留

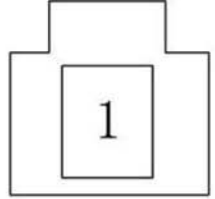
发动机罩下保险盒 X6

			
连接器部件信息		MG651926	
针脚	导线	线路号码	功能信号
1	BN/YE 棕色/黄色	3540	点火开关电源 1 (非 PEPS)
2	RD 红色	153	仪表保险盒电源 3
3	RD/YE 红色/黄色	134	点火开关电源 2 (非 PEPS)
4	RD/YE 红色/黄色	511	On/start 档电源输出 (PEPS)

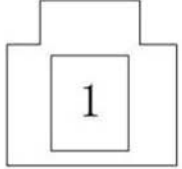
发动机罩下保险盒 X7

			
连接器部件信息		MG610557	
针脚	导线	线路号码	功能信号
1	WH 白色	26	仪表保险盒电源 2
2	RD/WH 红色/白色	242	仪表保险盒电源 1

发动机罩下保险盒 X8

			
连接器部件信息		PP0511501	
针脚	导线	线路号码	功能信号
1	RD/YE 红色/黄色	140	冷却风扇高速电源

发动机罩下保险盒 X9 (iAMT 版)

			
连接器部件信息		MG610658	
针脚	导线	线路号码	功能信号
1	RD 红色	82	TCU 电源