

سیستم انژکتوری بایفیول و SSAT			
	شماره سوکت	siemens Bifuel	SSAT
سیگنال سنسور دمای آب	2	40	34
منفی سنسور دمای آب	1	9	33
منفی مپ سنسور	4	16	13
مثبت 5 ولت مپ سنسور	2	47	16
سیگنال مپ سنسور	1	46	14
سیگنال سنسور دمای هوا	3	17	15
مثبت 5 ولت سنسور دریچه گاز	2	14	57
منفی سنسور دریچه گاز	1	13	55
سیگنال سنسور دریچه گاز	3	15	56
مثبت 12 ولت سنسور کیلومتر	1	پایه 6 رله دوپل	پایه 6 رله دوپل
منفی سنسور کیلومتر	2	از بدنه خودرو	از بدنه خودرو
سیگنال سنسور کیلومتر	3	63	58
مثبت سنسور دور موتور	1	72	38
منفی سنسور دور موتور	2	73	39
شیلد سنسور دور موتور	3	74	20
منفی ناک سنسور	1	45	18
سیگنال 2 ناک سنسور	2	44	19
شیلد ناک سنسور	3	75	17
سیگنال 1 سنسور اکسیژن پایین	1		51
منفی سنسور اکسیژن پایین	2		50
مثبت 12 ولت گرمکن اکسیژن پایین	3		پایه 6 رله دوپل
منفی گرمکن اکسیژن پایین	4		6
سیگنال 1 سنسور اکسیژن بالا	1	51	25
منفی سنسور اکسیژن بالا	2	21	70
مثبت 12 ولت گرمکن اکسیژن بالا	3	پایه 6 رله دوپل	پایه 6 رله دوپل
منفی گرمکن اکسیژن بالا	4	82	25
مثبت 12 ولت سنسور میل سوپاپ	3	پایه 6 رله دوپل	پایه 6 رله دوپل
منفی سنسور میل سوپاپ	2	34	36
سیگنال سنسور میل سوپاپ	1	4	37
مثبت 12 ولت کونیل	پایه 3 و 4	پایه 4 رله دوپل	پایه 4 رله دوپل
منفی 1/4 کونیل	2	61	5
منفی 2/3 کونیل	1	31	4
مثبت 12 ولت سوزن انژکتورها	2	پایه 13 رله دوپل	پایه 13 رله دوپل
منفی سوزن انژکتور 1	1	58	23
منفی سوزن انژکتور 2	1	87	42
منفی سوزن انژکتور 3	1	57	24
منفی سوزن انژکتور 4	1	88	43
مثبت 12 ولت شیربرقی کنیستر	2	پایه 13 رله دوپل	پایه 13 رله دوپل
منفی شیربرقی کنیستر	1	25	9
استپر موتور A	A	32	80
استپر موتور B	B	3	61
استپر موتور C	C	2	62
استپر موتور D	D	62	81
منفی رله دور کند فن	رله فن	50	29
منفی رله دور تند فن	رله فن	20	79
ورودی از سنسور فشار گاز کولر		5	49
برق ورودی از کلید کولر		41	68
رله کولر و فن کولر		79	60
منفی چراغ چک پشت آمپر	پشت آمپر	26	67
سیگنال دورموتور پشت آمپر	پشت آمپر	55	47
چراغ هشدار دمای آب (STOP)	پشت آمپر	24	48

سوکت عیب یاب K-LINE	پایه 7 سوکت دیاگ	78	59
سوکت عیب یاب L-LINE	پایه 15 سوکت دیاگ		
دیاگ فن	رله فن	71	35
منفی ورودی یونیت ایموبلایزر	2 سوکت ایمو	2 سوکت ایمو	2 سوکت ایمو
برق 12 ولت سویچ یونیت ایموبلایزر	4 سوکت ایمو	ایسیو 29	ایسیو 29
برق 12 ولت باطری	1 سوکت ایمو	باطری	باطری
منفی چراغ ایموبلایزر	3 سوکت ایمو	2 کانکتور مشکی آمپر	2 کانکتور مشکی آمپر
W-LINE	8 سوکت ایمو	پایه 78 ایسیو و 7 سوکت OBD2	پایه 59 ایسیو و 7 سوکت OBD2
R-LINE	5 سوکت ایمو	ایسیو 53	ایسیو 46
دیاگ ایموبلایزر K-LINE	7 سوکت ایمو	سوکت دیاگ 11	سوکت دیاگ 11
منفی ورودی یونیت ایموبلایزر CIM	2 سوکت ایمو	2 سوکت ایمو	2 سوکت ایمو
برق 12 ولت سویچ یونیت ایموبلایزر CIM	4 سوکت ایمو	ایسیو 29	ایسیو 29
برق 12 ولت باطری CIM	1 سوکت ایمو	باطری	باطری
منفی چراغ ایموبلایزر CIM	3 سوکت ایمو	2 کانکتور مشکی آمپر	2 کانکتور مشکی آمپر
CAN - HI	5 سوکت ایمو	ایسیو 76	ایسیو 77
CAN - LO	6 سوکت ایمو	ایسیو 77	ایسیو 78
دیاگ ایموبلایزر CIM	7 سوکت ایمو	سوکت دیاگ 11	سوکت دیاگ 11
W-LINE	8 سوکت ایمو	ایسیو 78	ایسیو 59
سنسور هیدرولیک فرمان	1	43	69
منفی رله اول (رله اصلی)	7 رله دوپل	27	41
منفی رله دوم (رله پمپ بنزین)	10 رله دوپل	80	44
برق 12 ولت ورودی از رله اصلی	4 رله دوپل	86	30 - 12
برق 12 ولت ورودی از سویچ	سویچ	29	40
برق 12 ولت باطری	باطری	30	21
برق 12 ولت پمپ بنزین	3	1 رله دوپل	1 رله دوپل
منفی پمپ بنزین	2	بدنه	بدنه
منفی ورودی GND	بدنه	33	1
منفی ورودی GND	بدنه	28	2
منفی ورودی GND	بدنه	1	3
منفی ورودی GND	بدنه		
مثبت 5 ولت سنسور فشار ریل گاز	2	10	76
منفی ولت سنسور فشار ریل گاز	4	12	73
سیگنال سنسور فشار ریل گاز	1	11	75
سیگنال دمای ریل گاز	3	39	74
مثبت 5 ولت سنسور فشار گاز مخزن	3	10	76
منفی سنسور فشار گاز مخزن	2	38	53
سیگنال سنسور فشار گاز مخزن	1	68	54
منفی سنسور سطح بنزین باک	1	69	
سیگنال سنسور سطح بنزین باک	2	70	
لامپ تبدیل نوع سوخت		49	
مثبت 12 ولت شیر برقی گاز	1	پایه 6 رله دوپل	پایه 6 رله دوپل
منفی شیر برقی 1 گاز GAZ TANK	2	22	10
منفی شیر برقی 2 گاز PCD	2	23	11
منفی شیر برقی 3 گاز GAZ TANK	2	56	
منفی شیر برقی 4 گاز (در ایران خودرو)	2	52	
مثبت 12 ولت انژکتور گاز	پایه 3 و 4	پایه 13 رله دوپل	پایه 13 رله دوپل
منفی انژکتور گاز 1	1	90	65
منفی انژکتور گاز 2	2	59	64
منفی انژکتور گاز 3	5	89	66
منفی انژکتور گاز 4	6	60	63
گیج گاز		19	
گیج بنزین	پشت آمپر	54	45
منفی ورودی از کلید تبدیل سوخت	3 کلید تبدیل سوخت		31
منفی باطری			
مثبت 12 ولت			
مثبت 5 ولت			
منفی پالسی برای عملگرها			