

	سیستم انژکتور موتور ملی BOSCH 7.4.9		
	شماره سوکت	BOSCH 7.4.9 CNG IMMO	BOSCH 7.4.9 CNG
سیگنال سنسور دمای آب	1	GY A3	GY A3
منفی سنسور دمای آب	2	BR A3	BR A3
منفی مپ سنسور	1	BR C4	BR C4
مثبت 5 ولت مپ سنسور	3	BR E4	BR E4
سیگنال مپ سنسور	4	BR F1	BR F1
منفی دمای هوا			
سیگنال سنسور دمای هوا	2	GY A4	GY A4
مثبت 5 ولت سنسور دریچه گاز			
منفی سنسور دریچه گاز			
سیگنال سنسور دریچه گاز			
موتور دریچه گاز برقی	1	GY G4	GY G4
موتور دریچه گاز برقی	4	GY H4	GY H4
منفی سنسور دریچه گاز	2	BK B3	BK B3
مثبت 5 ولت سنسور دریچه گاز	3	BR E3	BR E3
سیگنال 1 سنسور دریچه گاز	5	BR E2	BR E2
سیگنال 2 سنسور دریچه گاز	6	BR A1	BR A1
سیگنال 1 سنسور پدال گاز	6	BK J1	BK J1
سیگنال 2 سنسور پدال گاز	4	BK J2	BK J2
منفی اول سنسور پدال گاز	5	BR A4	BR A4
منفی دوم سنسور پدال گاز	3	BK J4	BK J4
مثبت 5 ولت اول پدال گاز	1	BR F4	BR F4
مثبت 5 ولت دوم پدال گاز	2	BK J3	BK J3
مثبت 12 ولت سنسور کیلومتر		پایه 13 رله دوپل	پایه 13 رله دوپل
منفی سنسور کیلومتر		BR D4	BR D4
سیگنال سنسور کیلومتر		BK E2	BK E2
مثبت سنسور دور موتور	1	BR K3	BR K3
منفی سنسور دور موتور	2	BR J3	BR J3
شیلد سنسور دور موتور	3	بدنه	بدنه
سیگنال 1 ناک سنسور	1	GY E3	GY E3
سیگنال 2 ناک سنسور	2	GY E4	GY E4
شیلد ناک سنسور	3	بدنه	بدنه
منفی سنسور اکسیژن پایین	3	منفی BR B1	منفی BR B1
سیگنال 1 سنسور اکسیژن پایین	4	BR D1	BR D1
مثبت 12 ولت گرمکن اکسیژن پایین	1	پایه 9 رله دوپل	پایه 9 رله دوپل
منفی گرمکن اکسیژن پایین	2	BR L1	BR L1
سگنال 1 سنسور اکسیژن بالا	1	BR C2	BR C2
سیگنال 2 سنسور اکسیژن بالا	2	BR B2	BR B2
سگنال 3 سنسور اکسیژن بالا	5	BR C1	BR C1
سیگنال 4 سنسور اکسیژن بالا	6	BR B3	BR B3
مثبت 12 ولت گرمکن اکسیژن بالا	3	پایه 9 رله دوپل	پایه 9 رله دوپل
منفی گرمکن اکسیژن بالا	4	BR M1	BR M1
مثبت 12 ولت سنسور میل سوپاپ	3	پایه 13 رله دوپل	پایه 13 رله دوپل
منفی سنسور میل سوپاپ	1	BR D4	BR D4
سیگنال سنسور میل سوپاپ	2	BR G3	BR G3
مثبت 12 ولت کونیل	2	پایه 3 رله کونیل ها	پایه 3 رله کونیل ها
منفی 1 کونیل	1	GY H2	GY H1
منفی 2 کونیل	1	GY H3	GY G2
منفی 4 کونیل	1	GY H1	GY H3
منفی 3 کونیل	1	GY G2	GY G2
شیلد کونیل ها	3	بدنه	بدنه

[illegible]

منفی شیر برقی رگولاتور	2	BR K1	BR K1
مثبت 12 ولت شیر برقی گاز 1	1	پایه 1 رله دوپل	پایه 1 رله دوپل
منفی شیر برقی گاز 1	2	BK C2	BK C2
مثبت 12 ولت شیر برقی گاز 2	1	پایه 1 رله دوپل	پایه 1 رله دوپل
منفی شیر برقی گاز 2	2	BK L3	BK L3
مثبت 12 ولت شیر برقی گاز 3	1	پایه 1 رله دوپل	پایه 1 رله دوپل
منفی شیر برقی گاز 3	2	BK F1	BK F1
منفی سنسور فشار گاز مخزن	1	BK H4	BK H4
5 ولت سنسور فشار گاز مخزن	3	BK H3	BK H3
سیگنال فشار گاز مخزن	2	GY B4	GY B4
منفی سنسور فشار ریل گاز	1	BK H4	BK H4
5 ولت سنسور فشار ریل گاز	3	BK H3	BK H3
سیگنال سنسور فشار ریل گاز	4	BR L2	BR L2
سیگنال سنسور دمای ریل گاز	2	BR L3	BR L3
منفی سنسور دمای محیط	2	BR C4	BR C4
سیگنال سنسور دمای محیط	1	BK K1	BK K1
مثبت 12 ولت انژکتورهای گاز	1	پایه 4 رله دوپل	پایه 4 رله دوپل
منفی انژکتور گاز 1	2	BK C3	BK C3
منفی انژکتور گاز 2	2	GY B1	GY B1
منفی انژکتور گاز 3	2	BK G3	BK G3
منفی انژکتور گاز 4	2	BK C4	BK C4
پایه 1 ایموبلایزر	وصل به پایه 1 آنتن		
پایه 2 ایموبلایزر		BR K2 و BR H4	
پایه 3 ایموبلایزر		پایه 9 رله دوپل	
پایه 4 ایموبلایزر	اتصال بدنه		
پایه 5 ایموبلایزر	وصل به پایه 2 آنتن		
چراغ ایموبلایزر		BK A4	
منفی باتری			
مثبت 12 ولت			
مثبت 5 ولت			
منفی پالسی برای عملگرها			

اولین سامانه دیجیتال تعمیرکاران خودرو در ایران