

ALIMENTACIONES POSITIVAS Y NEGATIVAS MATIZ DAEWOO CON DISTRIBUIDOR

PINES POSITIVOS

32: +DIRECTO BATT OG: **NARANJA**

PINES POSITIVOS IGNICION

24: +IGNICION SWICHE RED/YE
ROJO/AMARILLO

PINES POSITIVOS IGNICION MAIN

52: +IGNICION MAIN RELE 87 OG/BK
NARANJA/NEGRO

PINES NEGATIVOS

02: TIERRA ECM BK: **NEGRO**

03: TIERRA ECM BK: **NEGRO**

18: TIERRA ECM BK: **NEGRO**

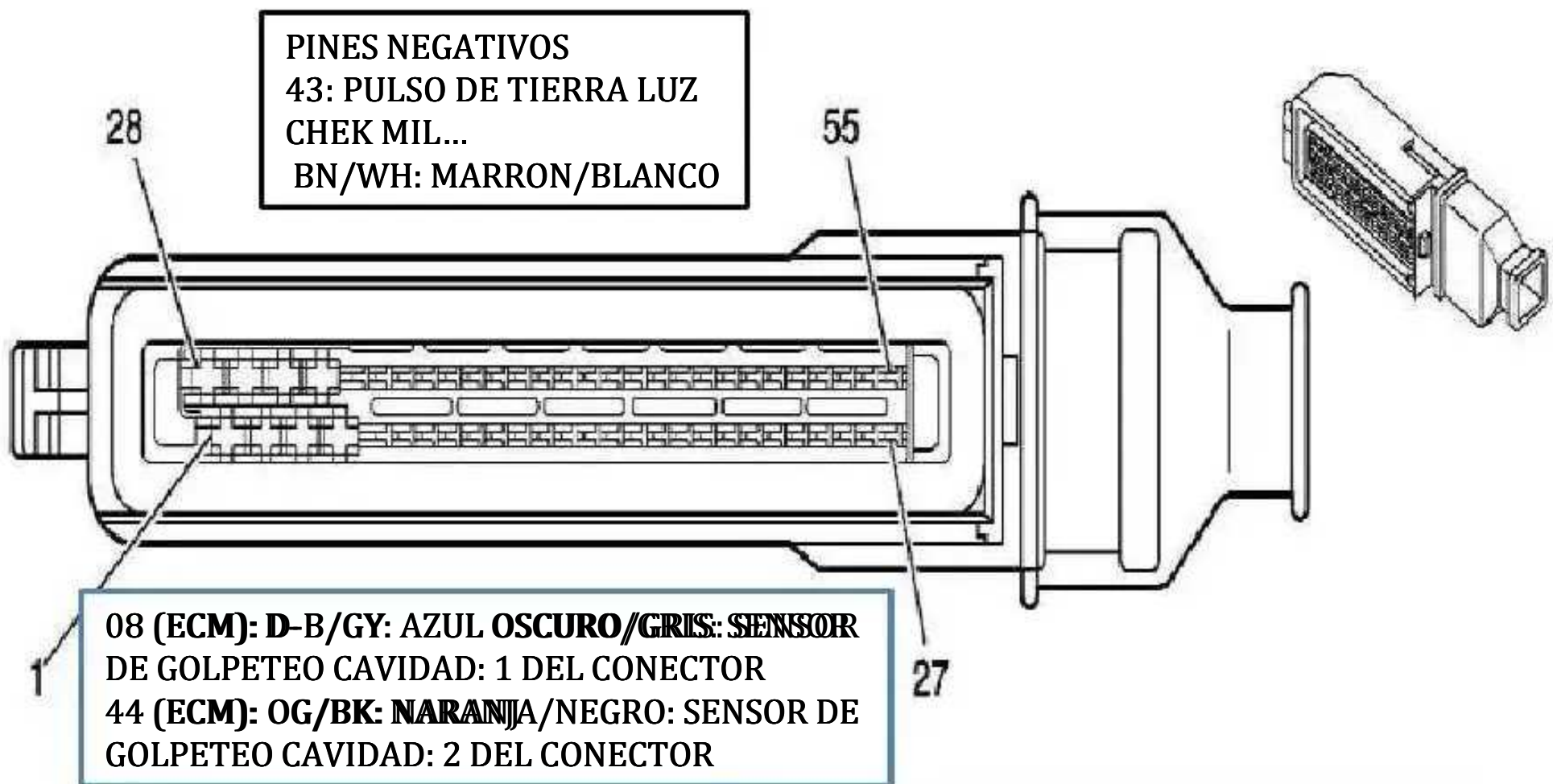
PINES NEGATIVOS

14: TIERRA RTN: GY/BK:
GRIS/NEGRO: **NEGATIVO**
CONTROL RELE MAIN

PINES NEGATIVOS

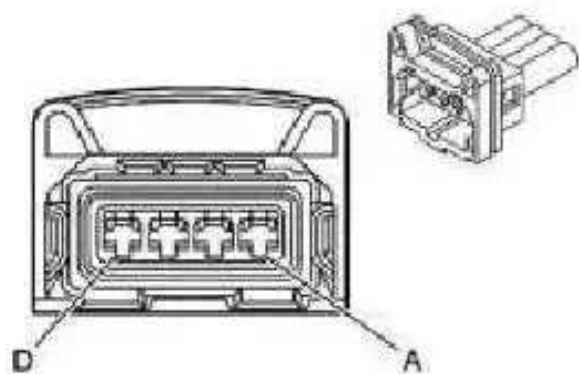
43: PULSO DE TIERRA LUZ
CHEK MIL...

BN/WH: **MARRON/BLANCO**



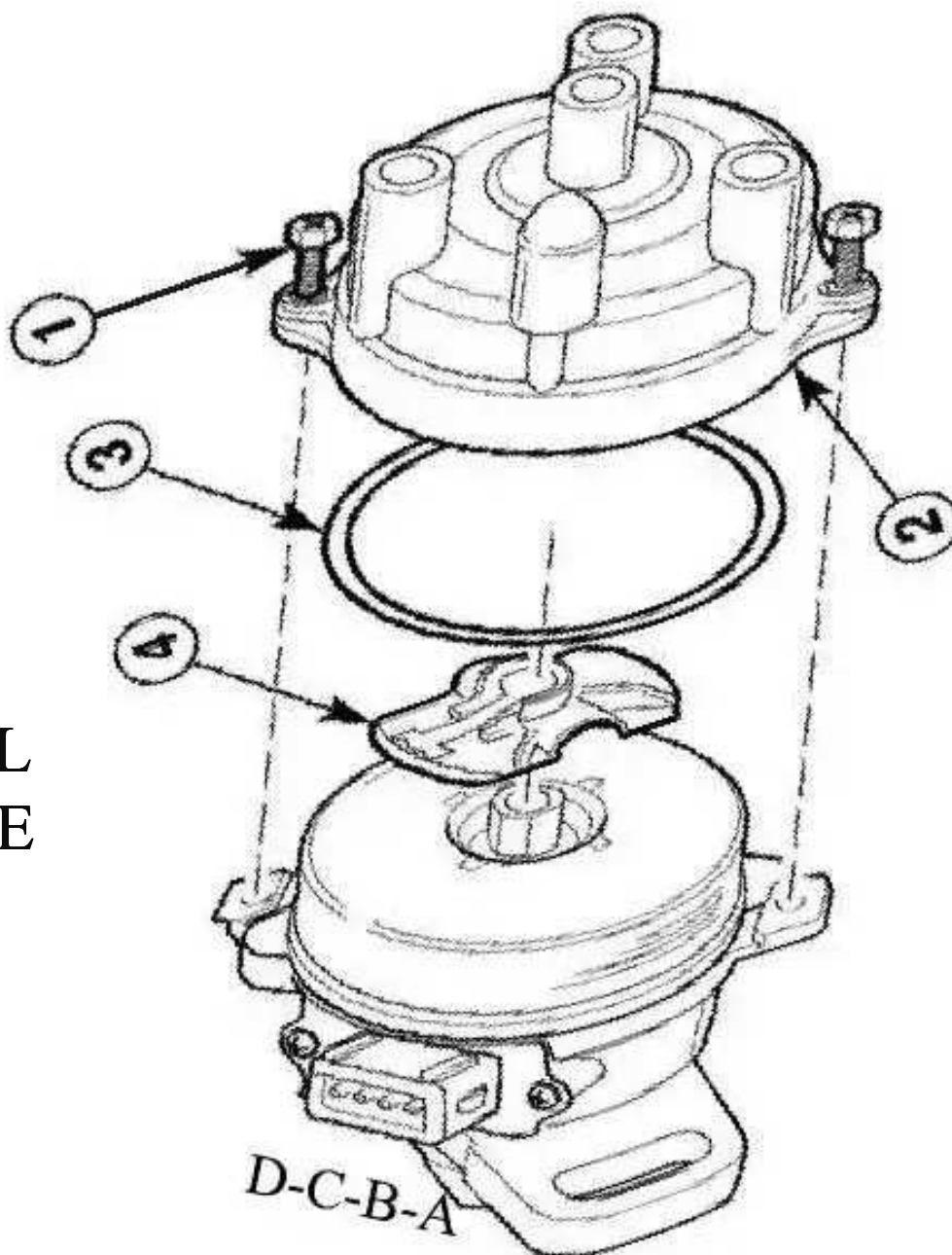
28 (ECM): D-GN/BK: **VERDE OSCURO/NEGRO**
NEGATIVO DE BOBINA DE IGNICION

A: WH: **BLANCO... SEÑAL CKP TERMINAL 5 ECM**
B: RD: **ROJO... SEÑAL CMP TERMINAL 33 ECM**
C: RD/YE: **ROJO/AMARILLO... +IGNICION RUN/STAR**
FUSILE N°4 10AMP
D: BK: **NEGRO... TIERRA MOTOR GROUND**



A: WH: BLANCO... CIRCUIT 121...SEÑAL CKP
(05 ECM)
B: RD: ROJO... CIRCUIT 980...SEÑAL CMP
(33 ECM)
C: RD/YE: ROJO/AMARILLO...CIRCUIT
39...+IGNICION
D: BK: NEGRO...CIRCUIT 750...GROUND: TIERRA

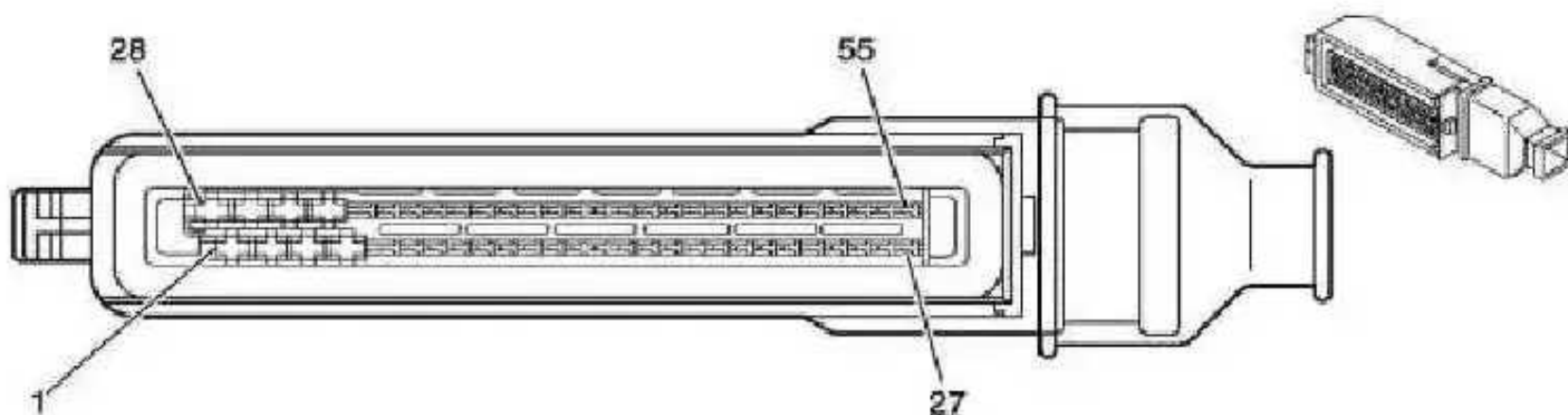
CONEXIONES DEL DISTRIBUIDOR DE DAEWOO MATIZ



D: TIERRA
C: IGNICION 12 VOLT

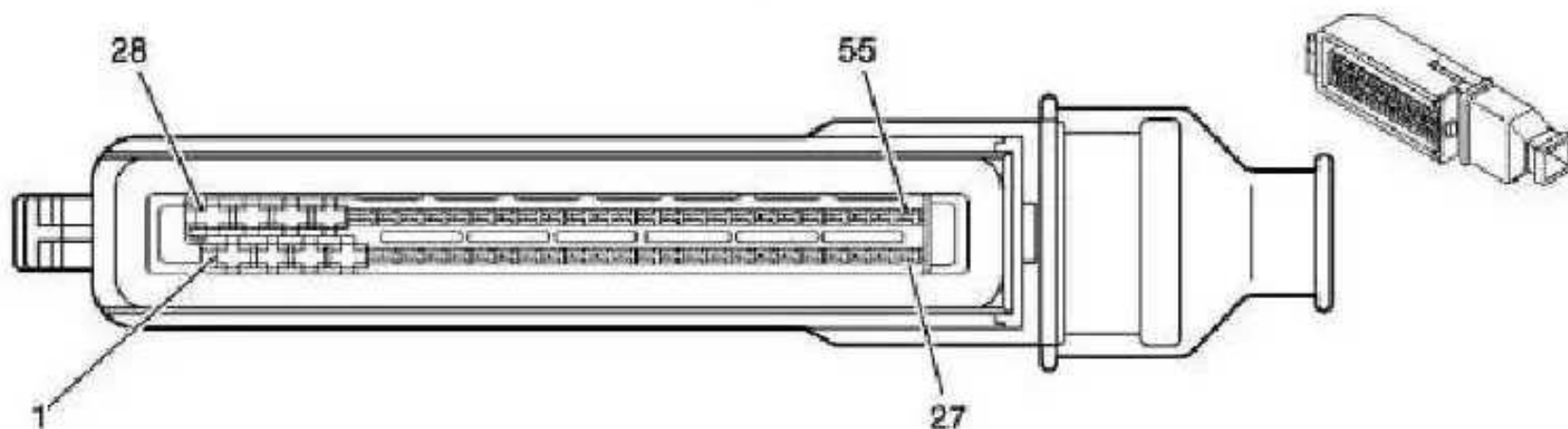
B: SEÑAL CMP...33 ECM
A: SEÑAL CKP...05 ECM

SENSOR DE EFECTO HALL



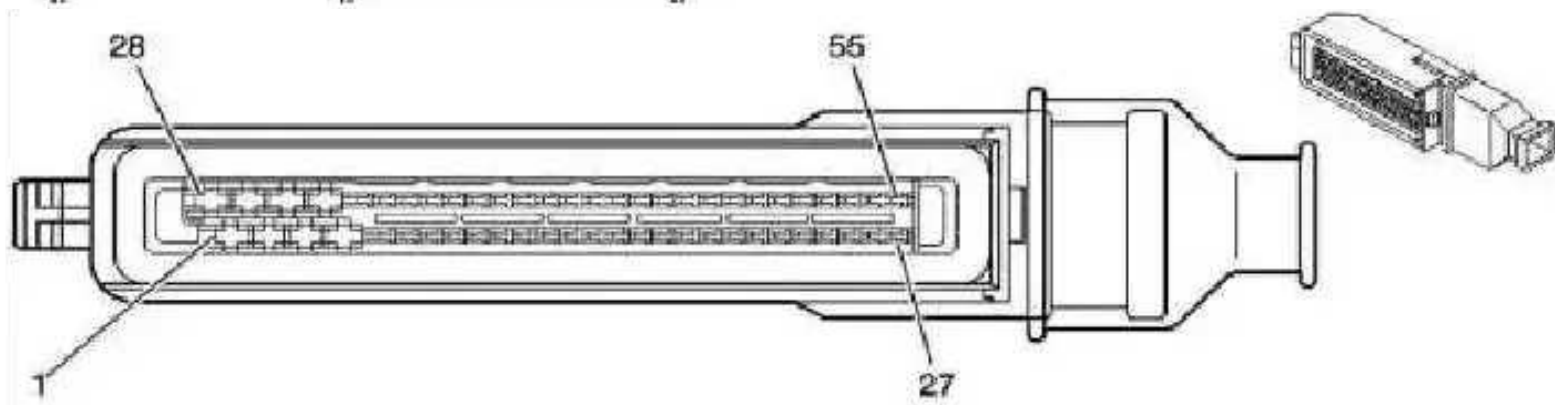
PINERIA DE DAEWOO MATIZ 2001 AL 2004 HOJA DE REVISION

Connector Part Information		• AMP 828761-1 • 55-Way Junior Timer 55P Connector (BK)	
Pin	Wire Color	Circuit Number	Function
1	RD/D-BU	1746	Fuel Injector 2 Control
2	BK	750	Ground
3	BK	750	Ground
4	D-GN/RD	1745	Fuel Injector 3 Control
5	WH	121	Engine Speed Signal
6	D-BU	1786	Park/Neutral Position (PNP) Signal (Automatic Transmission)
7	D-GN/WH	762	A/C Request Signal
8	D-BU/GY	496	Knock Sensor (KS) Signal
9	D-BU/WH	1747	Idle Air Control (IAC) Coil A High Control
10	D-GN/WH	428	EVAP Canister Purge Solenoid Control
11	D-BU/YE	774	Serial Data
12	WH	1230	Vehicle Speed Signal (Automatic Transmission)
	BN	437	Vehicle Speed Signal (Manual Transmission)
13	D-GN/OG	987	Serial Data
14	GY/BK	1798	Main Relay Control
15	YE	410	Engine Coolant Temperature (ECT) Sensor Signal
16	D-GN/GY	432	Manifold Absolute Pressure (MAP) Sensor Signal
17	PU	412	Oxygen (O2) Sensor Signal
	BN/D-GN	413	Low Reference



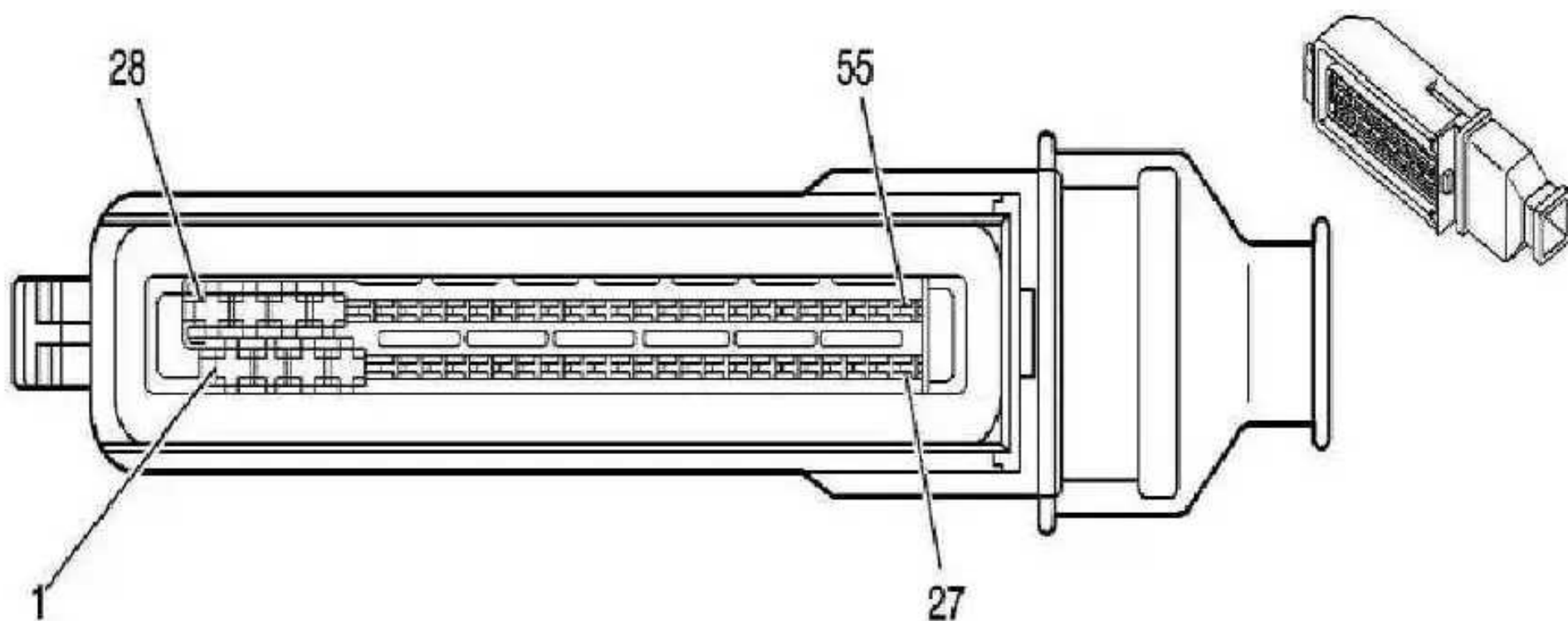
PINERIA DE DAEWOO MATIZ 2000 A 2004 HOJA DE REVISION

18	BK	750	Ground
19	D-BU/GY	417	Throttle Position (TP) Sensor Signal
20	BN/D-GN	472	Intake Air Temperature (IAT) Sensor Signal
21	D-BU/GY	732	Evaporator Temperature Sensor Signal
22	D-GN/WH	2641	Octane Selection Signal
23	--	--	Not Used
24	RD/YE	39	Ignition 1 Voltage
25	D-GN/YE	2642	Ignition Coil Control
26	D-BU	1346	Headlamp Supply Voltage
27	YE/D-BU	983	Overspeed Warning Buzzer Signal
28	D-GN/BK	1848	Ignition Coil Control
29	--	--	Not Used
30	BK	1744	Fuel Injector 1 Control
31	BK/WH	951	Shield Ground
32	OG	240	Battery Positive Voltage
33	RD	980	Camshaft Position (CMP) Sensor Signal
34	--	--	Not Used
35	D-BU/RD	1748	Idle Air Control (IAC) Coil A Low Control
36	D-GN/YE	1749	Idle Air Control (IAC) Coil B High Control
37	OG/BK	495	Power Steering Pressure Switch Signal
38	OG/BK	1061	Serial Data
39	--	--	Not Used
40	D-GN/RD	444	Idle Air Control (IAC) Coil B Low Control
41	PK/D-GN	420	Throttle Position Signal (Automatic Transmission)
42	GY	435	Exhaust Gas Recirculation (EGR) Solenoid
43	BN/WH	419	Malfunction Indicator Lamp (MIL) Control
44	OG/BK	469	Low Reference
45	D-BU/RD	1688	5 Volt Reference



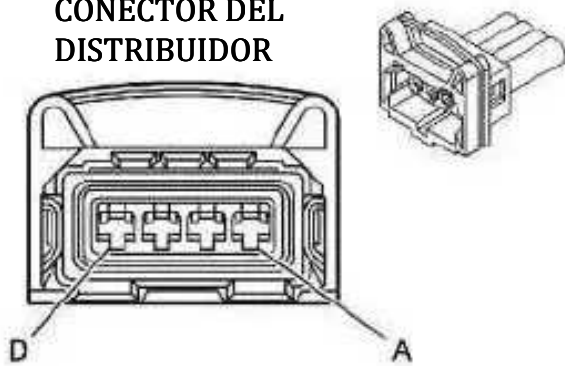
PINERIA DE DAEWOO MATIZ 2000 AL 2004... HOJA DE REVISION

46	BK	808	Low Reference
47	D-BU/GY	473	Cooling Fan Low Relay Control
48	BN	948	Engine Speed Signal (Automatic Transmission)
49	--	--	Not Used
50	D-GN/BK	335	Cooling Fan High Relay Control
51	D-GN/WH	459	A/C Compressor Relay Control
52	OG/BK	1733	Ignition 1 Voltage
53-55	--	--	Not Used



CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004

CONECTOR DEL
DISTRIBUIDOR

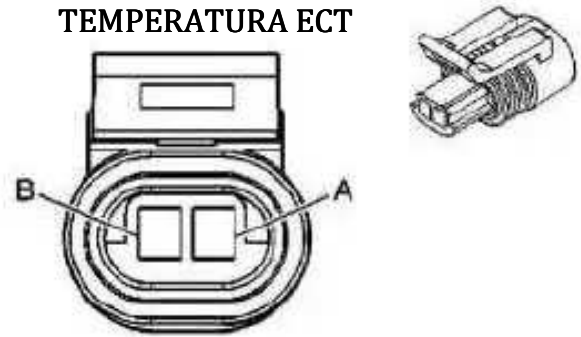


A: WH: BLANCO... CIRCUIT 121...SEÑAL CKP (05 ECM)

B: RD/RE: ROJO/ROJO/AMARILLO...CIRCUIT 39...IGNITION

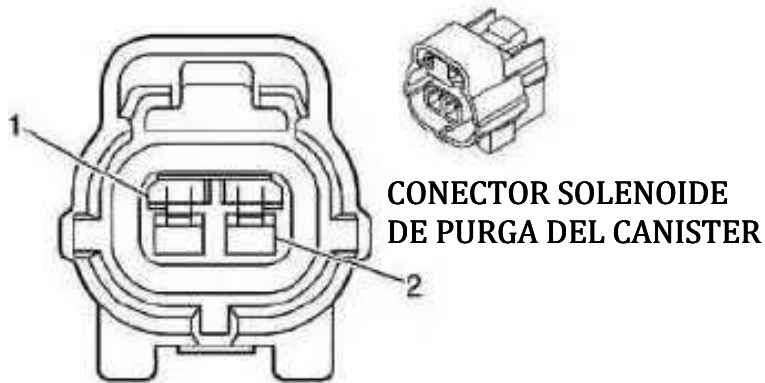
D: BK: NEGRO...CIRCUIT 750...GROUND: TIERRA

CONECTOR SENSOR DE
TEMPERATURA ECT



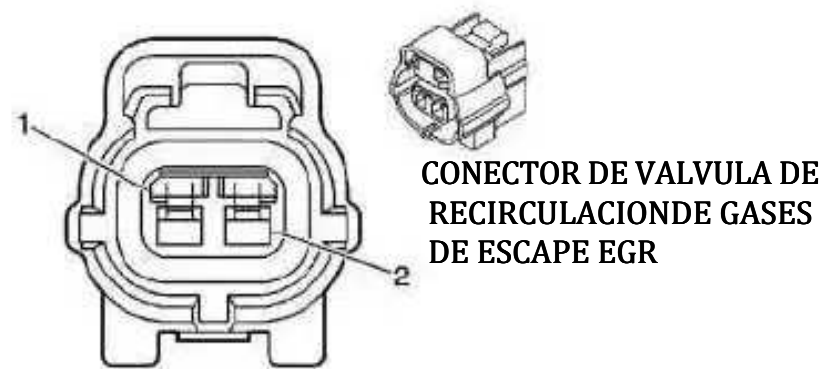
A: YEL: AMARILLO...CIRCUIT 410...SWITCH
SEÑAL (15 ECM)

B: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 469
NEGATIVO RTN (44 ECM) LOW REFERENCE



CONECTOR SOLENOIDE
DE PURGA DEL CANISTER

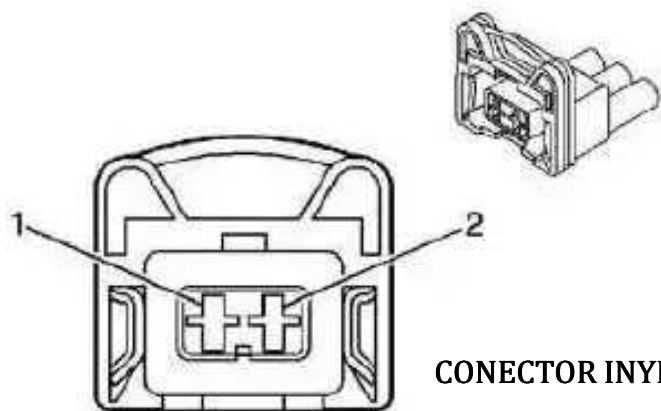
1: D-GN/WH...VERDE OSCURO/BLANCO...CIRCUIT 428
SEÑAL NEGATIVA DE ACTIVACION (10 ECM)
2: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 1733... POSITIVO
87RELE MAIN FUSIBLE EF19...15AMP



CONECTOR DE VALVULA DE
RECIRCULACIONDE GASES
DE ESCAPE EGR

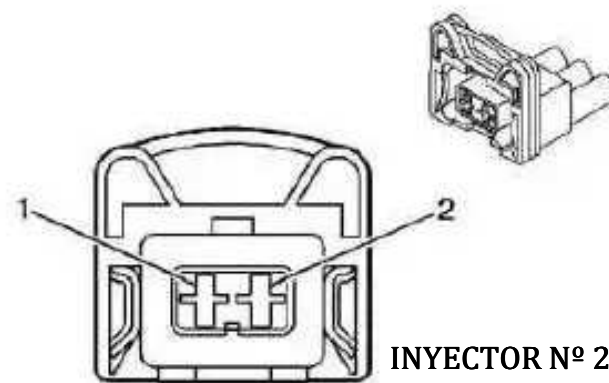
1: GY: GRIS...CIRCUIT 435...SEÑAL NEGATIVA
DE ACTIVACION (42 ECM)
2: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 1733
POSITIVO 87RELE MAIN FUSIBLE EF19...15AMP

CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004



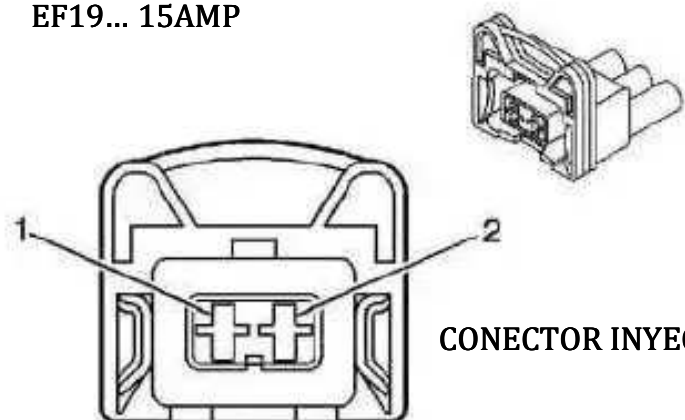
CONECTOR INYECTOR N° 1

1: RD/YEL: ROJO/AMARILLO ...CIRCUIT 1744
SEÑAL NEGATIVA DE ACTIVACION... (30 ECM)
2: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 1733
POSITIVO IGNICION...87RELE MAIN FUSIBLE
EF19... 15AMP



INYECTOR N° 2

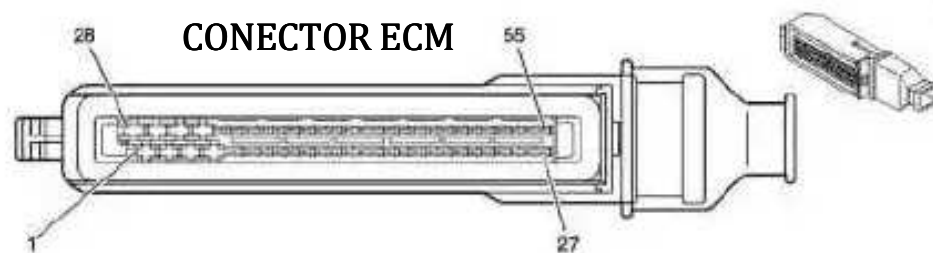
1: RD/D-BU: ROJO/AZUL OSCURO...CIRCUIT 1746
SEÑAL NEGATIVA DE ACTIVACION... (01 ECM)
2: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 1733
POSITIVO IGNICION... 87RELE MAIN FUSIBLE
EF19... 15AMP



CONECTOR INYECTOR N° 3

1: D-GN/RD: VERDE OSCURO/ROJO ...CIRCUIT 1745
SEÑAL NEGATIVA DE ACTIVACION... (04 ECM)
2: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 1733
POSITIVO IGNICION... 87RELE MAIN FUSIBLE EF19
... 15AMP

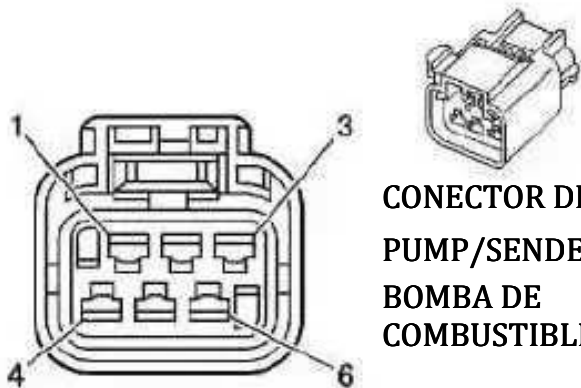
CONECTORES DE INYECTORES



CONECTOR ECM

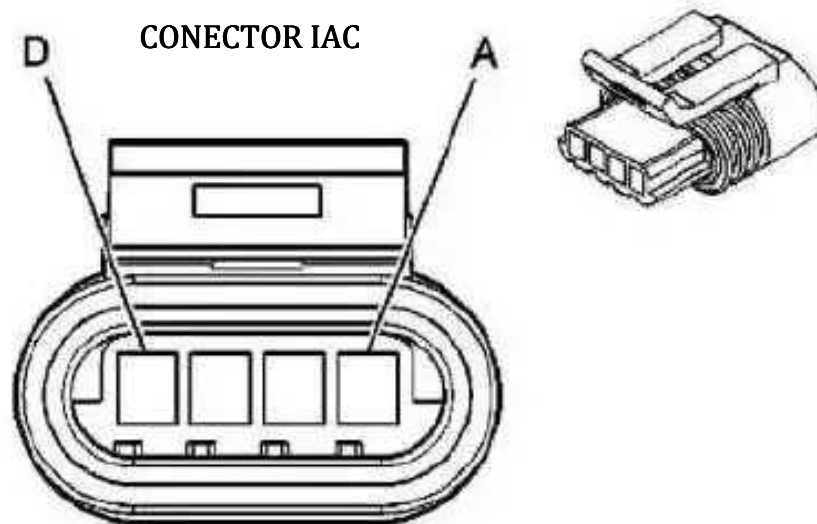
joseluisvelasquez2@hotmail.com... HOJA DE REVISION... ISLA DE MARGARITA... VENEZUELA... TELF. 04268882597

CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004



CONECTOR DE FUEL
PUMP/SENDER (FENIX):
BOMBA DE
COMBUSTIBLE/SENSOR

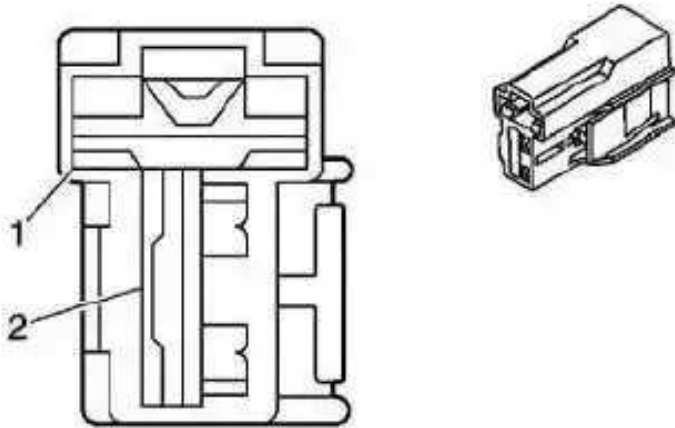
- 1: PU: MORADO...CIRCUIT 30...SUMINISTRO DE VOLTAGE BOMBA DE GASOLINA...
- 2: BK: NEGRO...CIRCUIT 550... GROUD «TIERRA»
- 3: OG/BK: NARANJA/NEGRO...**CIRCUIT 1733**... VOLTAGE DE IGNICION 87DEL MAIN RELE...
- 4: BK: NEGRO...CIRCUIT 550...GROUND «TIERRA»
- 5: WH: BLANCO...CIRCUIT 172...SEÑAL INDICADOR DE NIVEL DE COMBUSTIBLE
- 6: BK: NEGRO...CIRCUIT 550...GROUND «TIERRA»



- A: D-BU/RD: AZUL OSCURO/ROJO...**CIRCUIT 1748**
BOBINA «A»LOW CONTROL: CONTROL BAJO...35 ECM
- B: D-BU/WH: AZUL OSCURO/BLANCO...CIRCUIT 1747
BOBINA «A» HIGH CONTROL: CONTROL ALTO... 09 ECM
- C: D-GN/RD: VERDE OSCURO/ROJO...**CIRCUIT 444**....
BOBINA «B» LOW CONTROL: CONTROL BAJO... 40 ECM
- D: D-GN/YE: VERDE OSCURO/AMARILLO...CIRCUIT 1749
BOBINA «B» HIGH CONTROL: **CONTROL ALTO... 36 ECM**

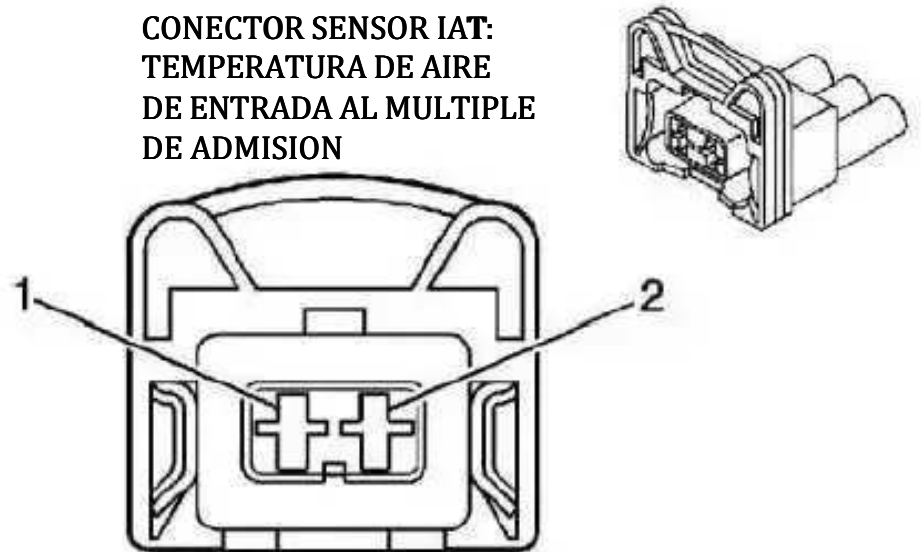
CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004

CONECTOR DE BOBINA DE IGNICION



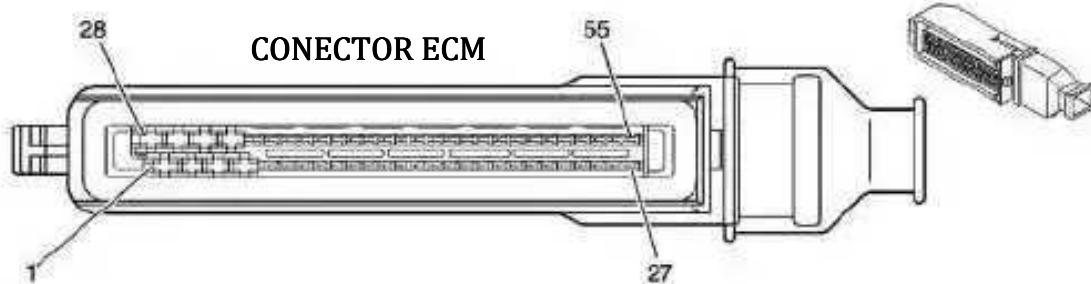
1: D-GN/BK: ~~VERDE OSCURO~~/NEGRO...CIRCUIT 1848
NEGATIVO DE BOBINA DE IGNICION... 28 ECM
2: RD/YE: ROJO/AMARILLO...CIRCUIT 39...POSITIVO DE
IGNICION...RUN STAR: SWICHE DE ENCENDIDO POSICION
"ON" FUSIBLE ECM (EF4...10AMP)

CONECTOR SENSOR IAT: TEMPERATURA DE AIRE DE ENTRADA AL MULTIPLE DE ADMISION



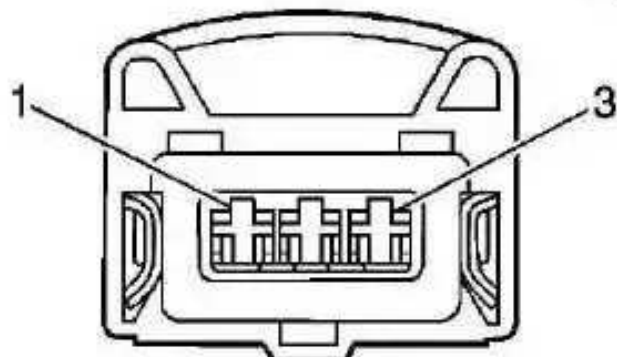
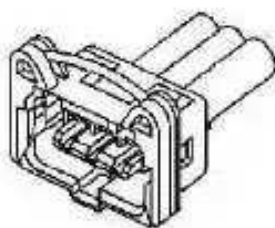
1: BK: NEGRO...CIRCUIT 808...
LOW REFERENCE: BAJA REFERENCIA
(TIERRA RTN DE LA ECM AL SENSOR
46 ECM
2: BN/D-GN: MARRON/VERDE OSCURO
CIRCUIT 472 INTAKE AIR TEMPERATURE (IAT)
SENSOR SIGNAL: SEÑAL DEL SENSOR...5VOLT
20 ECM

CONECTOR ECM



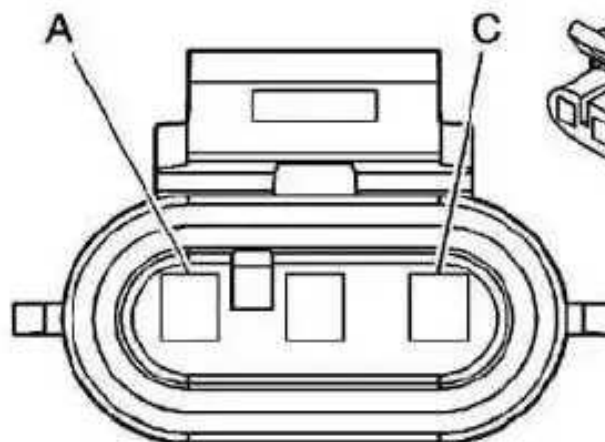
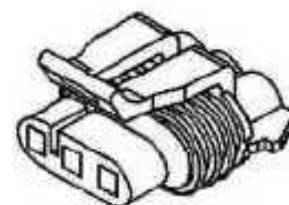
CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004

CONECTOR DEL SENSOR DE GOLPETEO



- 1: D-BU/GY: AZUL OSCURO/GRIS...CIRCUIT 496...
KNOCK SENSOR (KS) SIGNAL: SEÑAL DEL SENSOR
DE GOLPETEO... 08 ECM
- 2: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 469.....
LOW REFERENCE: REFERNCIA BAJA "TIERRA RTN"
44 ECM
- 3: BK/WH: NEGRO/BLANCO...CIRCUIT 951.....
SHIELD GROUND: TIERRA DE REVESTIMIENTO
ANTIFRECUENCIA... 31 ECM

CONECTOR DEL SENSOR MAP

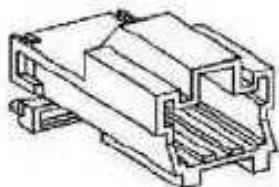
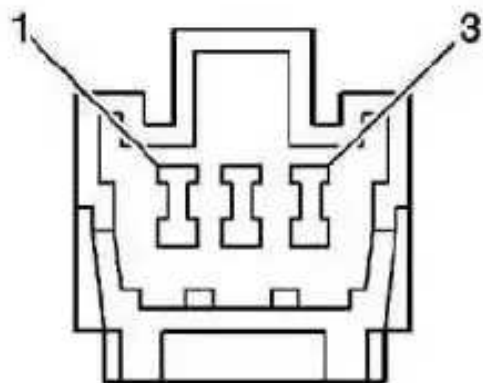


- A: D-BU/RD: AZUL OSCURO/ROJO
CIRCUIT 1688...5-VOLT REFERENCE
45 ECM
- B: D-GN/GY: VERDE OSCURO/GRIS...
CIRCUIT 432...SEÑAL DEL SENSOR

- (MAP) ... 16 ECM
- C: OG/BK: NARANJA/NEGRO...CIRCUIT 469
LOW REFERENCE: TIERRA RTN... 44 ECM

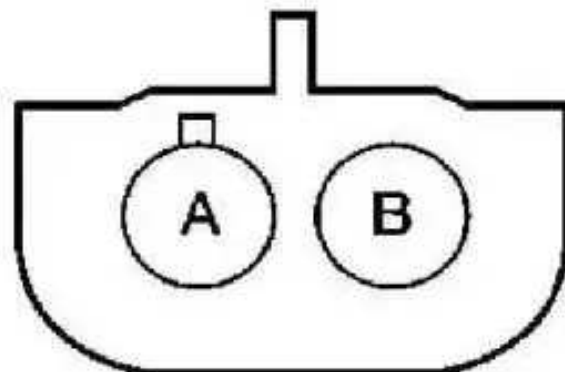
CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004

CONECTOR DE SELECCIÓN DE OCTANAJE

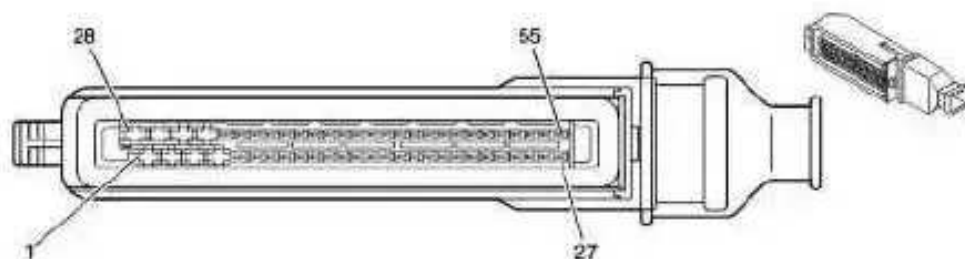


1: D-GN/YE: VERDE OSCURO/AMARILLO
CIRCUIT 2642... OCTANE SWITCH SIGNAL:
SEÑAL DEL SWICHE DE OCTANAJE... **25 ECM**
2: BK: **NEGRO**...**CIRCUIT 750**...**GROUND: TIERRA**
DE CHASIS: G103...
3: D-GN/WH: VERDE OSCURO/BLANCO.....
CIRCUIT 2641.... IGNICION + SUMINISTRADO
EXCLUSIVAMENTE POR LA ECM... 22 ECM

CONECTOR DEL SENSOR DE OXIGENO



A: PU: MORADO..CIRCUIT 412... OXYGEN
(O2) SENSOR SIGNAL: SEÑAL DEL
SENSOR DE OXYGENO... 17 ECM...
B: BN/D-GN: **MARRON/VERDE OSCURO**
CIRCUIT 413... LOW REFERENCE: BAJA
REFERNCIA: TIERRA RTN.... 18 ECM

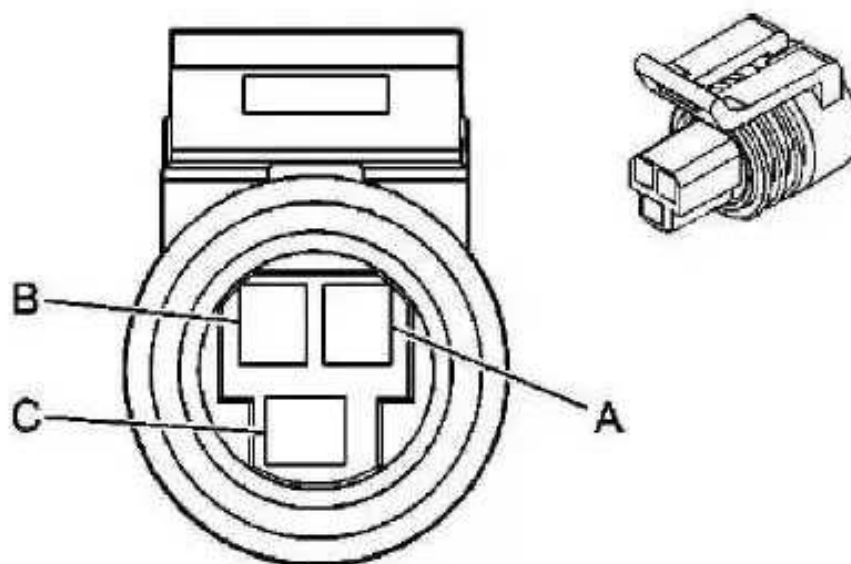


CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004

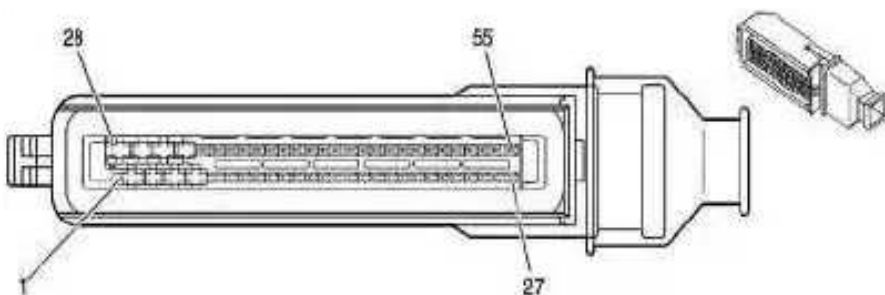
CONECTOR DEL INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE LA DIRECCIÓN ASISTIDA



A: OG/BK: NARANJA/NEGRO...**CIRCUIT 495**...
POWER STEERING PRESSURE SWITCH SIGNAL:
SEÑAL DEL INTERRUPTOR DE PRESIÓN DE LA
DIRECCIÓN ASISTIDA (OPCIONAL).... 37 ECM



A: D-BU/RD: AZUL OSCURO/ROJO...**CIRCUIT 1688**
5-VOLT REFERENCE... 45 ECM
B: BK: NEGRO...**CIRCUIT 808**... LOW REFERENCE: TIERRA RTN
46 ECM
C: D-BU/GY: AZUL OSCURO/GRIS...**CIRCUIT 417**...SEÑAL DEL
SENSOR DE POSICION DEL ACELERADOR... 19 ECM

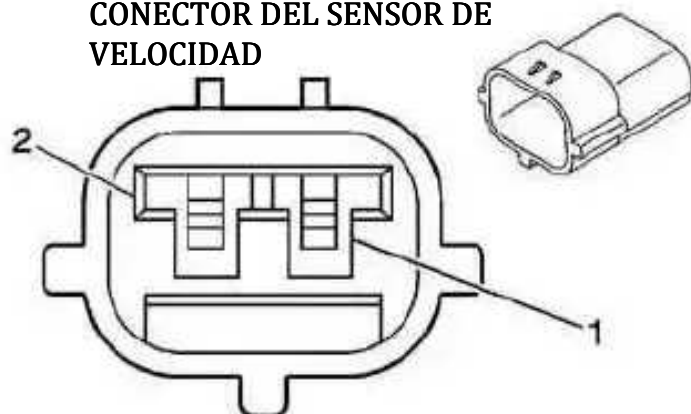


jose Luisvelasquez2@hotmail.com... HOJA DE REVISION... ISLA DE MARGARITA... VENEZUELA... telf. 04268882597

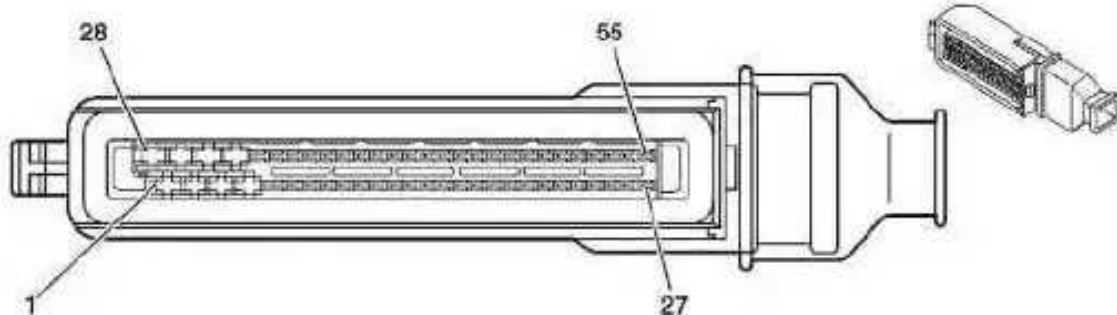
15-11-2017

CONECTORES DE DAEWOO MATIZ FENIX 2000 AL 2004

CONECTOR DEL SENSOR DE VELOCIDAD



1: D-GN/BK: VERDE OSCURO/NEGRO...CIRCUIT 872... **SENSOR** DE VELOCIDAD DE RUEDA REGRESO DELANTERO DERECHO...
2: BN/D-GN: MARRON/VERDE OSCURO...CIRCUIT 833...SEÑAL DEL SENSOR DE VELOCIDAD DE LA RUEDA DELANTERO DERECHO...



07 ECM: D-GN/WH: VERDE OSCURO/BLANCO
CIRCUIT 762...SOLICITUD DE ARRANQUE DE COMPRESOR DE A/C...

12 ECM: BN: MARRON...CIRCUIT 437 SEÑAL DEL SENSOR DE VELOCIDAD...

14 ECM: GY/BK: **GRIS/NEGRO**...CIRCUIT 1798
NEGATIVO DEL **RELE** MAIN (85)

26 ECM: D—BU: AZUL OSCURO...CIRCUIT 1346

SUMINISTRO DE VOLTAJE DE LUCES...

47 ECM: D-BU/GY: AZUL OSCURO/GRIS...
LOW SPEED COLING FAN CONTROL:

NEGATIVO DEL **RELE** DE VELOCIDAD BAJA
DEL ELECTRO-VENTILADOR...

50 ECM: D-GN/BK: VERDE OSCURO/NEGRO...
HIGH SPEED COOLING FAN CONTROL:

NEGATIVO DEL RELE DE VELOCIDAD ALTA DEL
ELECTRO-VENTILADOR...

51 ECM: D-GN/WH: VERDE OSCURO/BLANCO.....
CIRCUIT 459... NEGATIVO DEL RELE **DEL** COMPRESOR
A/C

