

Designación breveDesignación:

Posición:

A0	Explicación de los colores distintivos	80L
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	5A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	13A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	29A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	21A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	37A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	45A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	53A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	61A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	69A
A4	Unidad de control gestión del motor (MCM)	76A
B600	Sensor de posición, cigüeñal	2L
B601	Sensor de posición árbol de levas	9L
B602	Sensor térmico combustible	26L
B604	Sensor de presión del aceite	11L
B605	Sensor de nivel de llenado aceite de motor	28L
B606	Sensor térmico líquido refrigerante, salida	23L
B607	Sensor térmico líquido refrigerante, entrada	24L
B608	Sensor de presión y temperatura aire de sobrealimentación en el tubo de aire de sobrealimentación	35L
B610	Sensor del número de revoluciones, rueda de turbina	21L
B611	Sensor térmico detrás del filtro de aire	40L
B617	Sensor térmico del aire de sobrealimentación en el distribuidor de aire de sobrealimentación	42L
B621	Sensor de presión diferencial realimentación de gases de escape (AGR)	39L
B622	Sensor de presión del rail	32L
B625	Sensor de presión del combustible (salida)	4L
B626	Sensor de presión del combustible (entrada)	7L
B638	Sensor de presión, módulo del filtro de combustible	37L
B640	Sensor de número de revoluciones bomba de líquido refrigerante	14L
X601. 14	Conector de enchufe eléctrico gestión del motor (MCM)	19G
X601. 14	Conector de enchufe eléctrico gestión del motor (MCM)	56E
X602. 14	Conector de enchufe eléctrico gestión del motor (MCM)	46G
X602. 14	Conector de enchufe eléctrico gestión del motor (MCM)	66E
X920. 2	Conector de enchufe eléctrico sensor térmico líquido refrigerante escape	22G
Y608	Injector de combustible, cilindro 1	56L
Y608 y1	Válvula electromagnética multiplicador de presión, cilindro 1	57L
Y608 y2	Válvula electromagnética aguja de inyector, cilindro 1	58L
Y609	Injector de combustible, cilindro 2	59L
Y609 y1	Válvula electromagnética multiplicador de presión, cilindro 2	60L
Y609 y2	Válvula electromagnética aguja de inyector, cilindro 2	61L

Designación breveDesignación:

Posición:

Y610	Injector de combustible, cilindro 3	62L
Y610 y1	Válvula electromagnética multiplicador de presión, cilindro 3	63L
Y610 y2	Válvula electromagnética aguja de inyector, cilindro 3	64L
Y611	Injector de combustible, cilindro 4	65L
Y611 y1	Válvula electromagnética multiplicador de presión, cilindro 4	66L
Y611 y2	Válvula electromagnética aguja de inyector, cilindro 4	67L
Y612	Injector de combustible, cilindro 5	68L
Y612 y1	Válvula electromagnética multiplicador de presión, cilindro 5	69L
Y612 y2	Válvula electromagnética aguja de inyector, cilindro 5	70L
Y613	Injector de combustible, cilindro 6	71L
Y613 y1	Válvula electromagnética multiplicador de presión, cilindro 6	72L
Y613 y2	Válvula electromagnética aguja de inyector, cilindro 6	74L
Y616	Válvula electromagnética acoplamiento del ventilador	18L
Y616 b1	Sensor de número de revoluciones ventilador	16L
Y621	Posicionador de realimentación de gases de escape	44L
Y624	Válvula electromagnética freno motor, escalón 1	19L
Y625	Válvula electromagnética freno motor, escalón 2	46L
Y627	Válvula electromagnética líquido refrigerante AdBlue® calefacción	52L
Y628	Válvula dosificadora combustible	53L
Y629	Válvula de cierre combustible	55L
Y636	Posicionador de la presión de sobrealimentación	30L
Y642	Válvula reguladora de caudal	50L
Y644	Válvula electromagnética bomba de agua, conectada	48L
Z102	Terminal	35G
Z103	Terminal	38E
Z104	Terminal	5G
Z105	Terminal	12E
Z114	Terminal	15G
Z117	Terminal	38G
Z38	Terminal	28E
Z50	Terminal	20E
Z52	Terminal	41E
Z55	Terminal	25E
Z58	Terminal	31E
Z62	Terminal	46E
Z64	Terminal	53E
Z82	Terminal	11E
Z88	Terminal	40E
Z91	Terminal	17G

Núm. del documento: pe07.16-w-2002-97sfa

Título del documento:Esquema de circuitos eléctricos de la gestión del motor (MCM)

Designación brevDesignación:

Z93

Terminal

Posición:

30E







