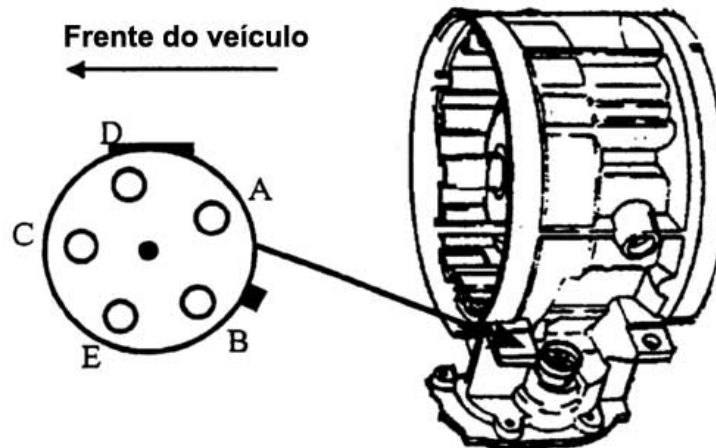


**BOLETIM INFORMATIVO –
DICAS PARA O TÉCNICO REPARADOR**

TRANSMISSÃO 4L30-E

Identificação dos solenóides e chicotes

Para melhor entendimento e ajuda no diagnóstico aos técnicos em transmissão automática publicamos este boletim. A figura 1 mostra a carcaça da sobremarcha da transmissão 4L30-E, bem como o conector elétrico da carcaça. Cada pino é mostrado seguindo sua orientação original. A cor dos fios e a resistência do componente são mostradas na tabela abaixo. A figura 2 mostra a carcaça principal bem como seu conector elétrico. A tabela que segue a figura 2 indica a cor dos fios e a resistência de cada componente.



Descrição	Terminal	Cor do fio		Resistência (em ohms)
		Externo	Interno	
Sol. Reg. de Pressão +	B	Azul	Violeta e Branco	De B a E
Sol. Reg. de Pressão -	E	Amarelo	Violeta e Verm.	3,7 a 4,7
Sensor Temp. Fluido	C	Branco	Cinza	De C a B
Sensor Temp. Fluido	D	Branco	Cinza e azul	Aprox. 25 KΩ A 20° C
Solenóide do Lock-Up	A	Branco	Marrom e Azul	17,5 a 18,5 À massa

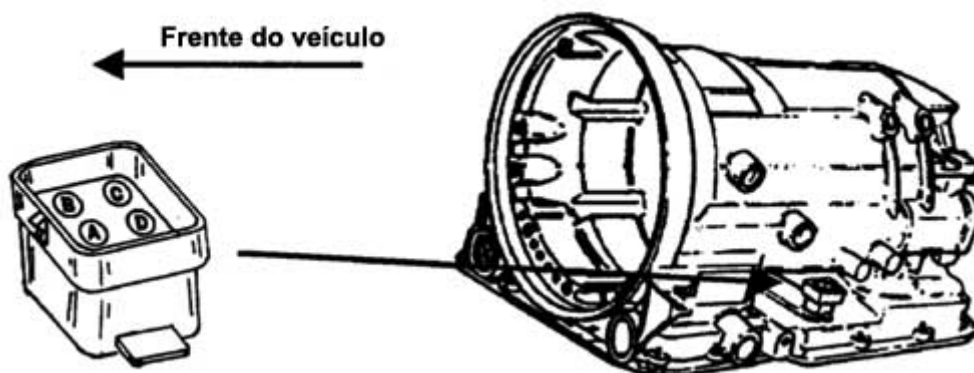
Figura 1



Phoenix Treinamento e Manuais Técnicos

“A Sua Referência em Câmbio Automático.”

www.brasilautomatico.com.br



Descrição	Terminal	Cor do fio		Resistência (em ohms)
		Externo	Interno	
Massa do solenóide B	A	Branco	Marrom e preto	De A a C e de D a C 17,5 a 18,5
Massa do solenóide A	D	Preto	Marrom e Verm.	
Positivo dos solenóides	C	Marrom	Marrom e Branco	
Massa sol. Aplic. Cinta	B	Azul	Cinza e azul	De B a C 9,5 a 10,5

Figura 2



Phoenix

Cortesia:

Phoenix Treinamentos e Manuais Técnicos

Para maiores informações fale conosco

telefax: (11) 4227-6742 / 4229-1268

e-mail: atendimento@brasilautomatico.com.br ou visite nosso site: www.brasilautomatico.com.br