

C-24, Kraftstoff-Verdunstungs-System Stromkreis

C-24, Kraftstoff-Verdunstungs-System Stromkreis		
Test	Arbeitsanweisung	Sollwert
T01	Prüfung: Masseschluß/Stromkreis-Unterbrechung des Spannungsversorgung Stromkreises	größer als 11 V
	<ul style="list-style-type: none"> • Kabelsatzstecker abziehen von: Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung • Elektrische Komponente aus Sockel ziehen: K58 Relais - Pumpe, Kraftstoff • Elektrisch gesicherte Kabelbrücke anschließen an: K58 Relais - Pumpe, Kraftstoff Sockel Klemme 2 & K58 Relais - Pumpe, Kraftstoff Sockel Klemme 8 • Zündung EIN • Spannung messen zwischen den folgenden Klemmen: Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung Kabelsatzstecker Klemme B & Masse 	
	Ja: T02	Nein: E04
T02	Prüfung: Masseschluß des Signal-Stromkreises	Prüflampe AUS?
	<ul style="list-style-type: none"> • Prüflampe anschließen an: Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung Kabelsatzstecker Klemme B & Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung Kabelsatzstecker Klemme A 	
	Ja: T03	Nein: E03
T03	Prüfung: Stromkreis-Unterbrechung des Signal-Stromkreises	Prüflampe AN?
	<ul style="list-style-type: none"> • Diagnose-Tester Stellgliedtest anwählen und einschalten: TANKENTL. -VENTIL • Pfeiltaste nach oben gedrückt • Siehe B-5 F5: STELLGLIED-TEST Test06 	

Ja: E01

Nein: E02

C-24, Kraftstoff-Verdunstungs-System Stromkreis

Ergebnis	Fehlerursache
E01	<ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente: Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung <p>Hinweis:</p> <p>Bevor die Komponente ausgetauscht wird, sollten die Schläuche auf Undichtigkeit oder Verstopfung überprüft werden.</p>
E02	<ul style="list-style-type: none"> • Stromkreis-Unterbrechung zwischen: Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung Kabelsatzstecker Klemme A & K57 Steuergerät - Multec Kabelsatzstecker Klemme A13 <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente: K57 Steuergerät - Multec
E03	<ul style="list-style-type: none"> • Kurzschluß gegen Masse zwischen: Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung Kabelsatzstecker Klemme A & K57 Steuergerät - Multec Kabelsatzstecker Klemme A13
E04	<ul style="list-style-type: none"> • Kurzschluß gegen Masse/Unterbrechung des Stromkreises zwischen: Y34 Ventil - Kraftstoff-Tankentlüftung Kabelsatzstecker Klemme B & K58 Relais - Pumpe, Kraftstoff

Kabelsatzstecker (kabelsatzseitig) Klemme 8

vectra16v.com