

C-03, Systemspannung Stromkreis

C-03, Systemspannung Stromkreis		
Test	Arbeitsanweisung	Sollwert
T01	Prüfung: Spannungsschluß des Spannungsversorgung Stromkreises	kleiner als 0,1 V
	<ul style="list-style-type: none"> • Zündung AUS • Kabelsatzstecker abziehen von: G1 Batterie • Wartezeit: Mindestens 60 s • Kabelsatzstecker abziehen von: K31 Steuergerät - Airbag • Kabelsatzstecker anschließen an: G1 Batterie • Spannung messen zwischen den folgenden Klemmen: X90 Instrumententafel & Steuergerät - Airbag 30P Kabelsatzstecker Klemme 8 & Masse 	
Ja: T02		Nein: E04
T02	Prüfung: Masseschluß/Stromkreis-Unterbrechung des Spannungsversorgung Stromkreises	größer als 11,5 V
	<ul style="list-style-type: none"> • Zündung EIN • Spannung messen zwischen den folgenden Klemmen: X90 Instrumententafel & Steuergerät - Airbag 30P Kabelsatzstecker Klemme 8 & Masse 	
Ja: T03		Nein: E03
T03	Prüfung: Spannungsschluß/Stromkreis-Unterbrechung des Masse Stromkreises	größer als 11,5 V
	<ul style="list-style-type: none"> • Spannung messen zwischen den folgenden Klemmen: X90 Instrumententafel & Steuergerät - Airbag 30P Kabelsatzstecker Klemme 8 & X90 Instrumententafel & Steuergerät - Airbag 30P 	

Kabelsatzstecker Klemme 6

Ja: E01

Nein: E02

C-03, Systemspannung Stromkreis

Ergebnis	Fehlerursache
E01	<ul style="list-style-type: none">Defekte Komponente: K31 Steuergerät - Airbag
E02	<ul style="list-style-type: none">Kurzschluß gegen Spannung/Unterbrechung des Stromkreises zwischen: X90 Instrumententafel & Steuergerät - Airbag 30P Kabelsatzstecker Klemme 6 & Masse
E03	<ul style="list-style-type: none">Kurzschluß gegen Masse/Unterbrechung des Stromkreises zwischen: S1 Schalter - Anlasser Kabelsatzstecker Klemme V & X90 Instrumententafel & Steuergerät - Airbag 30P Kabelsatzstecker Klemme 8 <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none">Defekte Komponente: S1 Schalter - Anlasser
E04	<ul style="list-style-type: none">Kurzschluß gegen Spannung zwischen: S1 Schalter - Anlasser Kabelsatzstecker Klemme V & X90 Instrumententafel & Steuergerät - Airbag 30P Kabelsatzstecker Klemme 8 <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none">Defekte Komponente: S1 Schalter - Anlasser

Vectra16v.com