

C-30, Klimaanlage Abschalt-Relais Stromkreis

C-30, Klimaanlage Abschalt-Relais Stromkreis		
Test	Arbeitsanweisung	Sollwert
T01	Prüfung: Spannungsschluß/Masseschluß/Stromkreis-Unterbrechung des Signal-Stromkreises	kleiner als 0,5 V
	<ul style="list-style-type: none"> • Zündung AUS • Elektrische Komponente aus Sockel ziehen: K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage • Zündung EIN • Spannung messen zwischen den folgenden Klemmen: K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage Sockel Klemme 6 & Masse 	
Ja: T02		Nein: E03
T02	Prüfung: Masseschluß/Stromkreis-Unterbrechung des Signal-Stromkreises	Prüflampe blinkt?
	<ul style="list-style-type: none"> • Zündung AUS • Prüflampe anschließen an: K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage Sockel Klemme 2 & K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage Sockel Klemme 6 • Zündung EIN • Diagnose-Tester Stellgliedtest anwählen und einschalten: KLIMA RELAIS 	
Ja: E01		Nein: E02

C-30, Klimaanlage Abschalt-Relais Stromkreis

Ergebnis	Fehlerursache
E01	<ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente: K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage

	<p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siehe Prüfanleitung Klimaanlage
E02	<ul style="list-style-type: none"> • Prüflampe dauerhaft AN: Kurzschluß gegen Masse zwischen: K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage Sockel Klemme 6 & K69 Steuergerät - Simtec Kabelsatzstecker (kabelsatzseitig) Klemme 34 oder • Prüflampe dauerhaft AUS: Stromkreis-Unterbrechung zwischen: K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage Sockel Klemme 6 & K69 Steuergerät - Simtec Kabelsatzstecker (kabelsatzseitig) Klemme 34 <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente: K69 Steuergerät - Simtec oder • Siehe Prüfanleitung Klimaanlage
E03	<ul style="list-style-type: none"> • Kurzschluß gegen Spannung zwischen: K60 Relais - Kompressor, Klimaanlage Sockel Klemme 6 & K69 Steuergerät - Simtec Kabelsatzstecker (kabelsatzseitig) Klemme 34 <p>oder</p> <ul style="list-style-type: none"> • Defekte Komponente: K69 Steuergerät - Simtec

--	--

vectra16v.com