

**Elektrischer Schaltplan Klimatisierungsautomatik (KLA)**  
**Fahrzeug-Ident-End-Nr. 1 F 123 904 – 1 F 140 850**

A9	Kältekompressor	23M	F15	Zusatzsicherungsdose Gebläsemotor	18M
A9k1	Elektromagnetische Kupplung	22M		Klimatisierungsautomatik (KLA)/	
A9l1	Drehzahlgeber	23M		Temperaturautomatik (TAU)	
A9x1	Steckverbindung Kältekompressor	22L	K9/1	Relais Zusatzlüfter 1. Stufe	8M
A22	Schaltergruppe Stoffhaltebügel links	17M	K10	Relais Zusatzlüfter 2. Stufe	6M
A22s1	Schalter Bügel zu	17M	M2	Gebläsemotor	13M
A22s2	Schalter Bügel verriegelt	16M	M4	Zusatzlüfter	3M
A22x1	Steckverbindung Schaltergruppe	16K	M4m1	Zusatzlüfter links	2M
	Stoffhaltebügel links		M4m2	Zusatzlüfter rechts	3M
B10/2	Temperaturfühler Wärmetauscher	28M	M4m1x1	Steckverbindung Zusatzlüfter links	2K
	links		M4m2x2	Steckverbindung Zusatzlüfter rechts	3K
B10/4	Temperaturfühler Innenluft	18L	M13	Heizwasserumwälzpumpe	21M
B10/4b1	Temperaturfühler	18L	N16/1	Grundmodul (GM)	24M
B10/4m1	Belüftungsgebläse	19L	N18/2	Bedienanlage für Mittel- und	34A
B10/4x1	Steckverbindung Temperaturfühler	18K		Seitendüsen	
	Innenluft			Klimatisierungsautomatik (KLA)/	
B10/5	Temperaturfühler Außenluft	27M		Temperaturautomatik (TAU)	
B10/5x1	Steckverbindung Temperaturfühler	27K	N18/2e1	Suchbeleuchtung	32M
	Außenluft		N18/2e2	Funktionsanzeige „kalt“	36M
B10/6	Temperaturfühler Verdampfer	26M	N18/2e3	Funktionsanzeige „warm“	35M
B10/6x1	Steckverbindung Temperaturfühler	26K	N18/2r1	Einstellregler Seitendüse links	33M
	Verdampfer		N18/2r2	Einstellregler Mitteldüse	33M
B11/4	Temperaturfühler Kühlmittel	26M	N18/2r3	Einstellregler Seitendüse rechts	32M
F1	Sicherungs- und Relaiskasten		N18/2s1	Taster „kalt“	34M
F1-M2	Maxi-Sicherung M2, Klemme 15X	13L	N18/2s2	Taster „warm“	34M
F1-M3	Maxi-Sicherung M3, Klemme 30	10L	N22	Steuer- und Bediengerät	19A
F1-15	Sicherung 15, Klemme 15	11L		Klimatisierungsautomatik (KLA)	
F1-17	Sicherung 17, Klemme 15	12L	N29	Elektronischer Gebläse regler	15M
F1-35	Sicherung 35, Klemme 15	11L	N29x1	Steckverbindung elektronischer	14K
F1-37	Sicherung 37, Klemme 30	9L		Gebläse regler	

N33	Steuergerät Standheizung	1M	X18/3	Steckverbindung Innenraum/ Schlußlampenleitungssatz, 8polig	17F
N52	Steuergerät Verdeckbetätigung	16M	X64/4	Steckverbindung Doppelzusatzlüfter, 2polig	3H
R15	Vorwiderstand Zusatzlüfter	4M	X72/1	Steckverbindung Standheizung/Heizungssysteme, Heizungs-, Temperatur-, Klimatisierungsautomatik (HAU, TAU, KLA), 1 bzw. 3polig	1F
R23/1	Rückführpotentiometer Seitendüse links	31M	X85	Steckverbindung Heizungs- und Temperaturautomatik (HAU, TAU)/ Motorleitungssatz, 4polig	6F 24H
R23/2	Rückführpotentiometer Seitendüse rechts	29M	X85/1	Steckverbindung Klimaleitungssatz/Motorleitungssatz	25H
R23/3	Rückführpotentiometer Mitteldüse	30M	Y11	Ventilleiste 15fach (Multiplex)	20M
S31	Druckschalter Kältekompressor, AUS 2,0 bar/EIN 2,6 bar	25M	Y19	Monoventil Klimatisierungsautomatik (KLA)	22M
S32	Druckschalter Zusatzlüfter, Kennfarbe grün, AUS 15,0 bar/ EIN 20,0 bar	5M	Z3/33	Endhülse Klemme 15X	12F
W1	Hauptmasse (hinter Kombi-Instrument)		Z6/16	Endhülse Masse Temperaturfühler, KLA	18F 27H 29H
W6	Masse Kofferraum Radlauf links		Z36/7	Endhülse Stromversorgung Temperaturregler	31H
W9	Masse vorn links (bei Leuchteinheit)				
	Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor, Fahrwerk bzw. Karosserie.				
X6	Leistungsverbinder Klemme 58 d, 2polig	23F 32H			
X18	Steckverbindung Innenraum/ Schlußlampenleitungssatz, 12polig	16F			

**Die Leitungsquerschnitte können  
von der Darstellung abweichen.  
Einfließende Leitungsänderungen  
sind umrahmt.**

**Schaltplan Erklärungen und Hinweise siehe Gruppe 00–A**  
**Anordnungen/Belegung/Übersicht siehe Gruppe 00–B/00–C**

