Elektrischer Schaltplan Typ 280 SL (107.042 ab Fg.-End-Nr. 003 213)
280 SLC (107.022 ab Fg.-End-Nr. 004 114)
350 SL (107.043 ab Fg.-End-Nr. 013 156)
350 SLC (107.023 ab Fg.-End-Nr. 011 971)
450 SL (107.044 ab Fg.-End-Nr. 042 316)
450 SLC (107.024 ab Fg.-End-Nr. 019 072)
450 SLC 5.0 (107.026 ab Fg.-End-Nr. 000 001)

1 Leuchteinheit, links
- a Fernlicht
- b Abblendlicht
- c Standlicht/Parklicht
- d Blinklicht
- e Nebellicht

2 Handschuhkastenleuchte
3 Wischermotor Scheinwerfer*
4 Wascherpumpe Scheinwerfer*
5 Relais Scheinwerferreinigungsanlage*
6 Kontaktfühler Bremsbeläge, vorn links
7 Kombi-Instrument
- a Blinkerkontrolle, links
- b Temperaturanzeige Kühlmittel
- c Kraftstoffanzeige-Instrument
- d Kraftstoffreserve-Warnung
- e Fernlichtkontrolle
- f Kontrolle Bremsflüssigkeit und Feststellbremse
- g Instrumentenbeleuchtung
- h Regelwiderstand Instrumentenbeleuchtung
- i Warnsummer
- j Ladekontrolle
- k Blinkerkontrolle, rechts
- l Kontrolle Bremsbelagverschleißanzeige
- m Elektronischer Drehzahlmesser mit Zeituhr

8 Kontaktfühler Bremsbeläge, vorn rechts
9 Leuchteinheit, rechts
- a Fernlicht
- b Abblendlicht
- c Standlicht/Parklicht
- d Blinklicht
- e Nebellicht

10 Thermozeitschalter
11 Startventil
12 Temperaturfühler, Kühlmittelanzeige
13 Relais Kraftstoffpumpe/Warmlaufregler
14 Sicherheitsschalter Stauscheibe
15 Schalter Feststellbremskontrolle
16 Bremslichtschalter
17 Wascherpumpe
18 Zweiklang-Signalanlage
19 Schalter Handschuhkastenleuchte
20 Warnblinkschalter/Elektronik
21 Signalkontakt
22 Radio*
23 Sicherungsdose
24 Relais Klimaanlage*
25 Druckschalter Kältekompressor* Ein 2,6 bar, Aus 2,0 bar
26 Schalter Bremsflüssigkeitskontrolle
27 Umschaltventil Drehzahlstabilisierung*
28 Deckenleuchte, hinten**
29 Geber Tempomat*
30 Regelgerät Tempomat*
31 Kombi-Schalter
- a Blinkerschalter
- b Lichthupenschalter
- c Abblendschalter
- d Wascherschalter
- e Schalter Wischgeschwindigkeit
  - I Intervallwischen
  - II Langsames Wischen
  - III Schnelles Wischen

32 Tastschalter Tempomat*
- A Ausschalten
- V Verzögern/Fixieren
- SP Speicher
- B Beschleunigen/Fixieren

33 Wischermotor
34 Zigarrenanzünder mit Ascherbeleuchtung
35 Schiebedachmotor* **
36 Schalter elektrisches Schiebedach* **
37 Schalter Deckenleuchte, hinten**
38 Elektromagnetische Kupplung Kältekompressor*
39 Warnsummerkontakt
40 Magnetventil automatisches Getriebe*
41 Startsperr- und Rückfahrlichtschalter*
42 Lichtdrehschalter
43 Beleuchtung Schaltkulisse*
44 Zündstartschalter
45 Steuergerät Tempomat*
46 Intervall-Nachwisch-Elektronik
47 Zündverteiler kontaktlos (Typ 280 SL/SLC 6-Zylinder)
48 Zündkerzen
49 Türkontaktschalter, rechts
50 Vorwiderstand 0,4 Ω
51 Einstiegleuchte, rechts
52 Kick-down Schalter*
53 Heizspirale Warmlaufregler
54 Zeitrelais heizbare Heckscheibe
55 Schalter heizbare Heckscheibe
56 Beleuchtung Heizungsregulierung
- a Bedienhebel, rechts
- b Bedienhebel, links
- c Defrost-Schild

57 Gebläseschalter mit Beleuchtung
58 Türkontaktschalter, links
59 Schaltgerät Transistorzündung
60 Vorwiderstand 0,6 Ω
61 Zündspule
62 Schalter Fenster, hinten links* **
63 Fensterhebermotor, hinten links* **
64 Einstiegleuchte, links
65 Schaltergruppe Fensterheber*
- a Schalter Fenster, hinten links**
- b Sicherheitsschalter**
- c Schalter Fenster, vorn links
- d Schalter Fenster, vorn rechts
- e Schalter Fenster, hinten rechts**

66 Fensterhebermotor, vorn links*
67 Deckenleuchte, vorn, mit Schalter**
68 Vorwiderstand Gebläsemotor
69 Gebläsemotor
70 Temperaturregler mit Beleuchtung Klimaanlage*
71 Relais I Fensterheber*
72 Relais II Fensterheber*
73 Kraftstoffpumpe
74 Geber Kraftstoffanzeige
75 Steckverbindung Schlußlampenleitungssatz
76 Kofferraumleuchte
77 Batterie
78 Automatische Antenne*
79 Starter
80 Drehstromgenerator mit elektronischem Regler
81 OT-Geber
82 Fensterhebermotor, vorn rechts*
83 Steckdose (Diagnose)
84 Fensterhebermotor, hinten rechts* **
85 Schalter Fenster, hinten rechts* **
86 Schlußleuchte, links
- a Blinklicht
- b Schlußlicht/Parklicht
- c Rückfahrlicht
- d Bremslicht
- e Nebelschlußlicht

87 Heizbare Heckscheibe
88 Kennzeichenleuchten
89 Schlußleuchte, rechts
- a Blinklicht
- b Schlußlicht/Parklicht
- c Rückfahrlicht
- d Bremslicht

* Sonderausstattung
** Nur beim Coupé

Farben der Leitungen

bl =	bläu	nf =	naturfarben
br =	braun	rs =	rosa
el =	elfenbein	rt =	rot
ge =	gelb	sw =	schwarz
gn =	grün	vi =	violett
gr =	grau	ws =	weiß

Beispiel:
Leitungsbezeichnung 1,5 gr/rt
Grundfarbe gr = grau
Kennfarbe rt = rot
Leiterquerschnitt 1,5 = 1,5 mm²