

Elektrischer Schaltplan Außenbeleuchtung, Motoren 104 / 119 KE

USA ab 1990

| | | | | | |
|--------|---|-----|-------|--|-----|
| A1 | Kombi-Instrument | 6M | E15 | Deckenleuchte mit Verzögerung und Leseleuchte | 1A |
| A1e14 | Warnleuchte Glühlampenausfall | 8M | E17/1 | Ein-/Ausstiegsleuchte, Fußraum links | 2A |
| A1r1 | Regelwiderstand Instrumentenbeleuchtung | 7M | E17/2 | Ein-/Ausstiegsleuchte, Fußraum rechts | 3A |
| E1 | Leuchteinheit links | 33A | E19/1 | Kennzeichenleuchte links | 39A |
| E1e1 | Fernlicht | 33A | E19/2 | Kennzeichenleuchte rechts | 38A |
| E1e2 | Abblendlicht | 33A | E21 | 3. Bremsleuchte | 28M |
| E1e3 | Standlicht/Parklicht | 32A | E21x1 | Steckverbindung 3. Bremsleuchte | 27K |
| E1e5 | Blinklicht | 32A | F1 | Sicherungs- und Relaiskasten | |
| E2 | Leuchteinheit rechts | 35A | F1-A | Sicherung A, Klemme 15C | 17G |
| E2e1 | Fernlicht | 35A | F1-1 | Sicherung 1, Klemme 58R | 13G |
| E2e2 | Abblendlicht | 35A | F1-2 | Sicherung 2, Klemme 58N | 11G |
| E2e3 | Standlicht/Parklicht | 34A | F1-3 | Sicherung 3, Klemme 58L | 10G |
| E2e5 | Blinklicht | 34A | F1-5 | Sicherung 5, Klemme 15 | 17G |
| E3 | Schlußleuchte links | 14M | F1-6 | Sicherung 6, Klemme 15 | 21H |
| E3e1 | Blinklicht | 14M | F1-9 | Sicherung 9, Klemme 30 | 22H |
| E3e2 | Schlußlicht/Parklicht | 15M | F1-11 | Sicherung 11, Klemme 15R | 19H |
| E3e3 | Rückfahrlicht | 14M | F1-12 | Sicherung 12, Klemme 15R | 17G |
| E3e4 | Bremslicht | 15M | F1-13 | Sicherung 13, Klemme 56b | 23H |
| E3e5 | Nebelschlußlicht | 13M | F1-14 | Sicherung 14, Klemme 56b | 20H |
| E3e6 | Seitenmarkierungslicht links | 15M | F1-15 | Sicherung 15, Klemme 56a | 20H |
| E4 | Schlußleuchte rechts | 39M | F1-16 | Sicherung 16, Klemme 56a | 23H |
| E4e1 | Blinklicht | 39M | G2 | Generator | 4M |
| E4e2 | Schlußlicht/Parklicht | 38M | K24 | Relais Komfortschaltung | 2A |
| E4e3 | Rückfahrlicht | 38M | K39 | Relais Fanfaren | 32A |
| E4e4 | Bremslicht | 38M | N2/4 | Steuergerät Gurtwarnung USA | 9A |
| E4e6 | Seitenmarkierungslicht rechts | 38M | N4/1 | Steuergerät Elektronisches Fahrpedal (EFP)/Tempomat (TPM)/Leerlaufregelung (LLR) | 29H |
| E5/1 | Nebelleuchte links | 36A | N4/2 | Steuergerät Tempomat (TPM) mit Kodierstecker | 27H |
| E5/1x1 | Steckverbindung Nebelleuchte links | 36C | | | |
| E5/2 | Nebelleuchte rechts | 37A | | | |
| E5/2x1 | Steckverbindung Nebelleuchte rechts | 37C | | | |

| | | | | | |
|---------|--|--------------------------|---------|---|------------------------|
| N7 | Lampenkontrollgerät | 11M 16M 23M 34M | S21/9 | Endschalter Fenster unten, Tür vorne links | 7A |
| N10/2 | Kombirelais (Blinker mit Anhängervorrichtung, heizbare Heckscheibe, Wischermotor, EDW) | 18A 24A | S21/9x1 | Steckverbindung Endschalter Fenster unten, Tür vorne links | 7C |
| N26 | Steuergerät EDW | 5A 18M | W1 | Hauptmasse (hinter Kombi-Instrument) | |
| N30 | Steuergerät ABS | 27A | W2 | Masse vorne rechts (bei Leuchteinheit) | |
| N30/1 | Steuergerät ASR | 28A | W6 | Masse Kofferraum Radlauf links | |
| N32/7 | Sicherheitspaket Lehnenverriegelung, links | 6A | W7 | Masse Kofferraum Radlauf rechts | |
| N32/8 | Sicherheitspaket Lehnenverriegelung, rechts | 5A | W9 | Masse vorne links (bei Leuchteinheit) | |
| S1 | Lichtdreheschalter | 12A | W12 | Masse Mittelkonsole | |
| S2/1 | Zündstartschalter | 16A | W18 | Masse Querträger Sitz vorne links | |
| S4 | Kombi-Schalter | 20A | W19 | Masse Querträger Sitz vorne rechts | |
| S4s1 | Blinkerschalter | 20B | | Massestelle ohne Bezeichnung, Bauteil direkt am Motor bzw. Karosserie | |
| S4s2 | Lichthupenschalter | 19B | X4 | Leitungsverbinder Klemme 30, Sicherungs- und Relaiskasten/Innenraum, 2polig | 16G |
| S4s3 | Abblendschalter | 19B | X4/10 | Leitungsverbinder Klemme 30/30Ü/61e/87L, 6polig | 2I 6I 16H 18M |
| S4x1 | Steckverbindung Kombi-Schalter | 19D | | | |
| S6 | Warnblinkschalter | 23A | | | |
| S9 | Bremslichtschalter, 2polig | 26A | | | |
| S9/1 | Bremslichtschalter ASD/ASR, 4polig | 28A | | | |
| S16/1 | Startsperr- und Rückfahrlichtschalter | 31A | X6 | Leitungsverbinder Klemme 58 d, 2polig | 6I |
| S16/2 | Rückfahrlichtschalter | 30A | | | |
| S17/3 | Türkontaktschalter vorne links | 7A | X18 | Steckverbindung Innenraum/Schlußlampenleitungssatz, 12polig | 4F 24H |
| S17/4 | Türkontaktschalter vorne rechts | 4A | | | |
| S21/8 | Endschalter Fenster unten, Tür vorne rechts | 4A | X18/3 | Steckverbindung Innenraum/Schlußlampenleitungssatz, 8polig | 13I |
| S21/8x1 | Steckverbindung Endschalter Fenster unten, Tür vorne rechts | 3C | | | |

| | | |
|--------|--|-----|
| X18/9 | Steckverbindung Schlußlampenleitungssatz, EDW, Infrarot, 12polig | 18K |
| X24 | Steckverbindung Scheinwerferleitungssatz, 8polig | 32E |
| X26/12 | Steckverbindung Innenraum/Getriebe, 6polig | 29F |
| X27 | Steckverbindung Starterleitungssatz, 5polig | 4I |
| X30/1 | Steckverbindung Multifunktionsleiste (Weitere Systeme siehe Anschlußschema Gruppe 00-C) | 27F |
| Z10 | Endhülse Klemme 54L, Einspeisung aus Lampenkontrollgerät, Klemme 54L | 17K |

**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**

