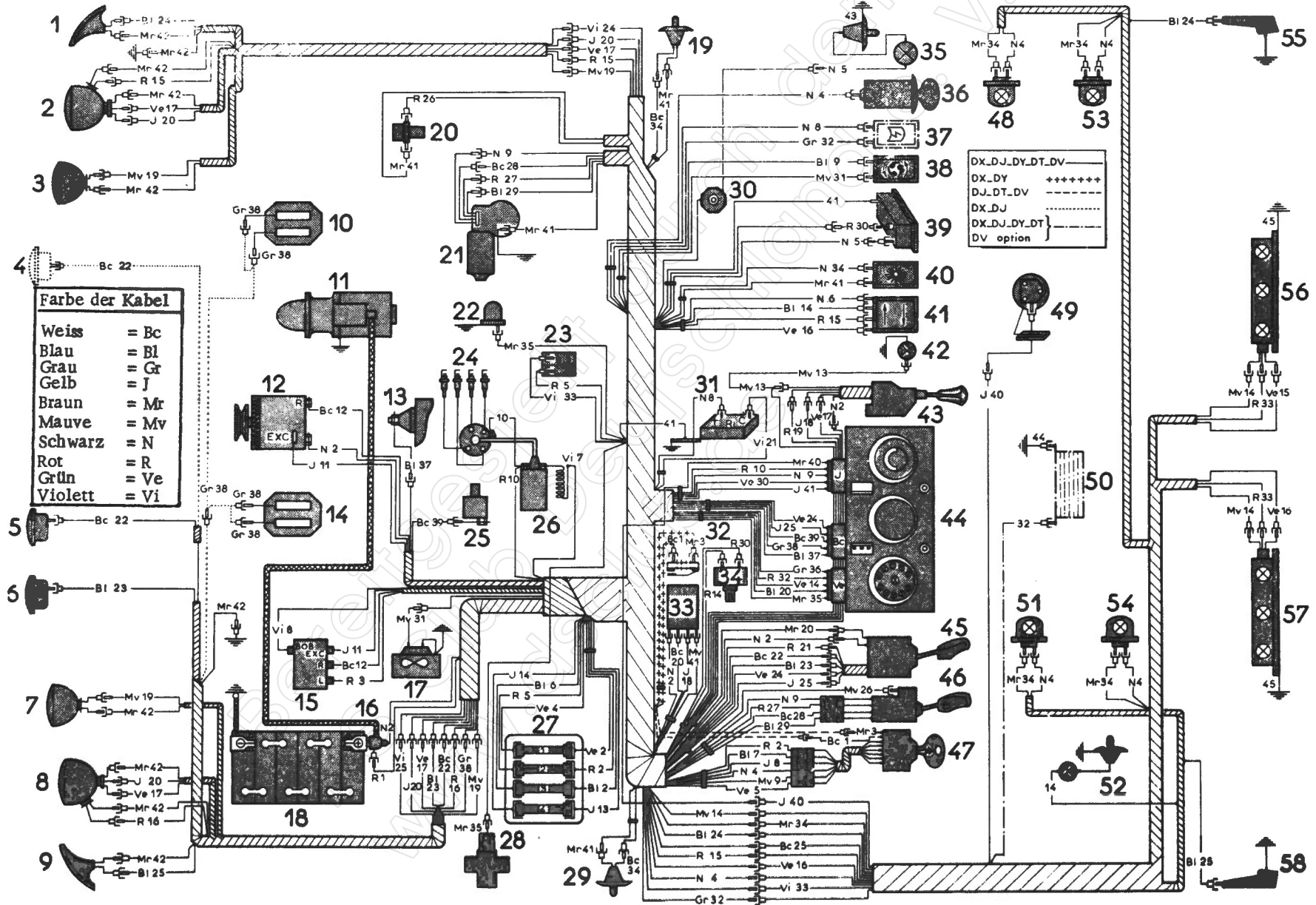


ELEKTRISCHE ANLAGE

SCHALTSCHHEMA

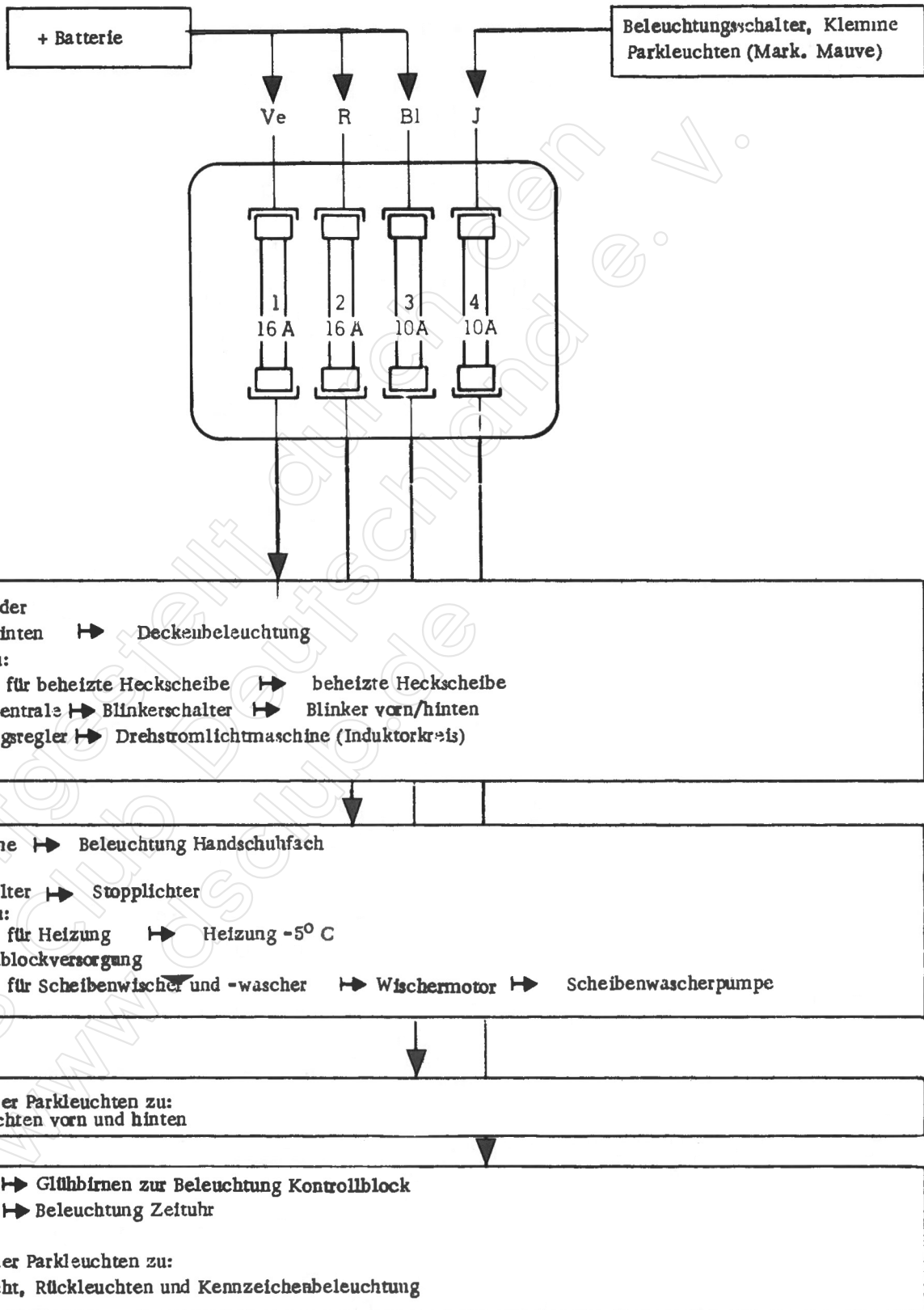


DX - DJ - DT - DV
 ↳ September 1969

 TABELLE DER AN DEN FAHRZEUGEN
 EINGEBAUTEN GLÜHBIRNEN

Bezeichnung der Leuchten	Menge	Glühlampentyp
Scheinwerfer - Abblendlicht	2	Asymmetrisches Abblendlicht P45 t 41 (gelb) 12 V - 45/40 W
Zweitscheinwerfer	2 2	Jodlampe 12 V - 55 W oder asymmetrisches Licht P 45 t 41 (gelb) 12 V - 45/40 W (nur Fernlicht)
Blinker, vorn	2	BA 15s - 12 V - 15 W
Blinker, hinten Stopp-Licht	4	BA 15s - 12 V - 15 W (Kugelbirne) Beim Modell Pallas : 2 Stopplichter, BA 15s - 12 V - 7 W (Kugelbirne)
Rückleuchten Kennzeichenbeleuchtung Ersatzglühbirnen	6	BA 15s - 12 V - 4 W
Parkleuchten, vorn	2	BA 9s - 12 V - 4 W \varnothing 10
Deckenleuchte, vorn (Pallas)	2	BA 15s - 12 V - 15 W (Kugelbirne)
Deckenleuchte, vorn/hinten	4	Sofitte 12 V - 7 W
Kontrollblock: Armaturenbeleuchtung Kontrolleuchten	2 11	14 V - 3 W - \varnothing 10 Typ (Glassockel)
Beleuchtung der Heizungsbedienung (Pallas)	1	BA 9s - 12 V - 2 W Typ T 8/2
Beleuchtung Handschuhfach (Pallas)	1	BA 9s - 12 V - 2 W Typ T 3/2
Beleuchtung Zeituhr	1	BA 9s - 12 V - 2 W Typ T 8/2
Beleuchtung Kofferraum	1	Sofitte 12 V - 5 W

TABELLE DER SICHERUNGEN



KENNZIFFERN DER EINZELTEILE

- | | |
|---|--|
| 1. Blinker, vorn rechts | 32. Anlasserrelaisschalter (DX-DY) |
| 2. Scheinwerfer, vorn rechts | 33. Scheinwerferrelais |
| 3. Zweitscheinwerfer, vorn rechts | 34. Rheostat für Beleuchtung- Armaturen Brett |
| 4. Signalhorn, rechts | 35. Beleuchtung Handschuhfach (Pallas) |
| 5. Signalhorn, links | 36. Zigarrenanzünder |
| 6. Starktonhorn | 37. Schalter für beheizte Heckscheibe auf Wunsch |
| 7. Zweitscheinwerfer, vorn links | 38. Schalter der Heizung |
| 8. Scheinwerfer, vorn links | 39. Zeituhr (ausser DV) |
| 9. Blinker, vorn links | 40. Schalter für Deckenleuchten |
| 10. Bremstragplatte vorn, rechts | 41. Kippschalter der Parkleuchten |
| 11. Anlasser mit Magnetschalter | 42. Beleuchtung der Heizungsbedienung (Pallas) |
| 12. Drehstromlichtmaschine | 43. Schalter zur Beleuchtung |
| 13. Thermoschalter der Wassertemperatur | 44. Kontrollblock |
| 14. Bremstragplatte, vorn links | 45. Blinkerschalter |
| 15. Spannungsregler | 46. Schalter für Scheibenwischer und Scheibenwascher |
| 16. Anlasserrelais | 47. Zündschloss |
| 17. Heizung -5° C | 48. Seitliche Deckenleuchte, rechts |
| 18. Batterie | 49. Kraftstoffmessgeber |
| 19. Türkontaktschalter, vorn rechts | 50. Beheizte Heckscheibe auf Wunsch |
| 20. Scheibenwascherpumpe | 51. Seitliche Deckenleuchte, links |
| 21. Scheibenwischermotor | 52. Kofferraumbeleuchtung |
| 22. Bremswarnlichtschalter (DX-DJ-DV) | 53. Deckenleuchte, hinten rechts
(DX - DJ - DY ausser Pallas) |
| 23. Stopplightschalter | 54. Deckenleuchte, hinten links
(DX - DJ - DY ausser Pallas) |
| 24. Zündverteiler | 55. Blinker, hinten rechts |
| 25. Öldruckschalter | 56. Rückleuchte, Kennzeichenbeleuchtung und
Stopplicht, hinten rechts |
| 26. Zündspule | 57. Rückleuchte, Kennzeichenbeleuchtung und
Stopplicht, hinten links |
| 27. Sicherungskasten | 58. Blinker, hinten links |
| 28. Druckschalter am Sicherheitsschieber
(DT-DV) | |
| 29. Türkontaktschalter, vorn links | |
| 30. Zubehörklemme | |
| 31. Blinkerzentrale | |

Kabelbündel	Kabel Nr.	Kabelfarbe	Bezeichnung der Kabel
Vorn	1	Rot Weiss	Anlasserrelais (16) zum Anlasserkontakt (32) oder Zündschloss (47)
Vorn	2	Schwarz Schwarz Grün Rot Blau Rot Schwarz Schwarz Schwarz	Anlasserrelais (16) (Klemme mit Krallensicherung) zur "Plus-Klemme" der Drehstromlichtmaschine (12) zum Sicherungskasten (27) (Sicherung Nr. 1) zum Sicherungskasten (27) (Sicherung Nr. 2) zum Sicherungskasten (27) (Sicherung Nr. 3) zum Zündschloss (47) zum Lichtschalter (43) zum Relais (33) der Scheinwerfer zum Blinkerschalter (45)
Vorn	3	Braun Rot	Anlasserkontakt (32) oder (47) Zündschloss zum Spannungsregler (15) (Klemme L)
Vorn	4	Grün Schwarz Schwarz Schwarz	Sicherungskasten (27) (Sicherung Nr. 1) zum Zündschloss (47) zum Zigarettenanzünder (36) zur Verbindung Kabelbündel, hinten
Vorn	5	Rot Grün Schwarz Schwarz Rot	Sicherungskasten (27) (Sicherung 2) zum Zündschloss (47) zur Zubehörklemme (30) zur Zeituhr (39) zum Stopplichtschalter (23)
Vorn	6	Blau Schwarz	Sicherungskasten (27) (Sicherung Nr. 3) zum Kippschalter (41) der Parkleuchten
Vorn	7	Blau Violett	Zündschloss (47) zur Zündspule (26)
Vorn	8	Gelb Schwarz Violett Schwarz	Zündschloss (47) zum Schalter (37) für Heckscheibenheizung (auf Wunsch) zum Spannungsregler (15) (Klemme BOB) zur Blinkerzentrale (31) (Plus-Klemme)
Vorn	9	Mauve Blau Schwarz Schwarz Schwarz	Zündschloss (47) zum Heizungsschalter (38) zum Schalter der Scheibenwischer (46) zur Stromversorgung des Kontrollblocks (44) (gelbes Gehäuse) zum Scheibenwischermotor (21) (autom. Rückstellung)
Vorn	10	Rot Rot	Zündspule (26) zur Kontrollblock (44) (Drehzahlmesser) (gelbes Gehäuse)
Vorn	11	Gelb Gelb	Spannungsregler (15), (Klemme EXC) zur Drehstromlichtmaschine (12) (Klemme EXC)

Kabelbündel	Kabel Nr.	Kabelfarbe	Bezeichnung der Kabel
Vorn	12	Weiss Weiss	Drehstromlichtmaschine (12) (Klemme R) zum Spannungsregler (15) (Klemme R)
Vorn	13	Mauve Gelb Mauve	Beleuchtungsschalter (43) zum Sicherungskasten (27) (Sicherung Nr. 4) zur Beleuchtung der Heizungsbedienung (42)
Vorn	14	Gelb Blau Rot Grün Mauve	Sicherungskasten (27) (Sicherung 4) zum Kippschalter (41) der Parkleuchten zum Rheostat (34) der Armaturenbeleuchtung zum Kontrollblock (44) (grünes Gehäuse) zum hinteren Kabelbündel
Vorn	15	Rot Rot Rot	Kippschalter (41) der Parkleuchten zum Kabelbündel Kotflügel, vorn rechts zum hinteren Kabelbündel
Vorn	16	Grün Rot Grün	Kippschalter (41) der Parkleuchten zum Kabelbündel Kotflügel, vorn links zum hinteren Kabelbündel
Vorn	17	Grün Grün Grün	Beleuchtungsschalter (43) zum Kabelbündel, vorn links (Kotflügel) zum Kabelbündel, vorn rechts (Kotflügel)
Vorn	18	Gelb Gelb	Beleuchtungsschalter (43) zum Scheinwerferrelais (33)
Vorn	19	Rot Mauve Mauve	Beleuchtungsschalter (43) zum Kabelbündel, vorn links (Kotflügel) zum Kabelbündel, vorn rechts (Kotflügel)
Vorn	20	Weiss Blau Gelb Gelb Braun	Scheinwerferrelais (33) zum Kontrollblock (44) (grünes Gehäuse) (Fernlichtkontrolle) zum Kabelbündel, vorn links (Kotflügel) zum Kabelbündel, vorn rechts (Kotflügel) zum Blinkerschalter (45)
Vorn	21	Violett Rot	Blinkerzentrale (31) zum Blinkerschalter (45)
Vorn	22	Weiss Weiss	Blinkerschalter (45) zum Kabelbündel, vorn links
Vorn	23	Blau Blau	Blinkerschalter (45) zum Kabelbündel, vorn links
Vorn	24	Grün Grün Violett Blau	Blinkerschalter (45) zum Kontrollblock (44) (weisses Gehäuse) (Blinkerkontrolleuchte, rechts) zum Kabelbündel, vorn rechts zum hinteren Kabelbündel

Kabelbündel	Kabel Nr.	Kabelfarbe	Bezeichnung der Kabel
Vorn	25	Gelb Gelb Violett Weiss	Blinkerschalter (45) zum Kontrollblock (44) (weisses Gehäuse) (Blinkerkontrolleuchte, links) zum Kabelbündel, vorn links zum hinteren Kabelbündel
Vorn	26	Mauve Rot	Schalter (46) für Scheibenwischer zur Pumpe der Scheibenwaschanlage (20)
Vorn	27	Rot Rot	Schalter (46) am Scheibenwischer zum Scheibenwischermotor (21)
Vorn	28	Weiss Weiss	Schalter (46) für Scheibenwischer zum Scheibenwischermotor (21)
Vorn	29	Blau Blau	Schalter (46) für Scheibenwischer zum Scheibenwischermotor (21)
Vorn	30	Rot Grün Rot	Rheostat (34) der Armaturenbeleuchtung zur Beleuchtung des Kontrollblockes (44) (gelbes Gehäuse) zur Beleuchtung der Zeituhr (39)
Vorn	31	Mauve Mauve	Schalter (38) für Heizung zur Heizung -5° C (17)
Vorn	32	Grau Grau Rot	Schalter (37) zur Heckscheibenheizung (auf Wunsch) zum hinteren Kabelbündel zum Kontrollblock (44) (grünes Gehäuse) (Kontrolleuchte für Heckscheibenheizung)
Vorn	33	Violett Violett	Stopplichtschalter (23) zum hinteren Kabelbündel
Vorn	34	Braun Weiss Weiss Schwarz	Verbindung Kabelbündel, hinten zum Türkontaktschalter, rechts (19) zum Türkontaktschalter, links (29) zum Schalter (40) der Deckenleuchten
Vorn	35	Braun Braun	Kontrollblock (44) (grünes Gehäuse) (Bremskontrolleuchte) zum Bremswarnlichtschalter (22) oder (28)
Vorn	36	Grau Rot	Kontrollblock (44) (grünes Gehäuse) (Ladekontrolleuchte) zum Spannungsregler (15) (Klemme L)
Vorn	37	Blau Blau	Kontrollblock (44) (weisses Gehäuse) (Temperaturanzeige) zum Freikabel des Thermoschalters (13)
Vorn	38	Grau Grau	Kontrollblock (44) (weisses Gehäuse) (Bremsbelagkontrolleuchte) zum Kabelbündel, vorn links
Vorn	39	Weiss Weiss	Kontrollblock (44) (weisses Gehäuse) (Öldruckkontrolleuchte) zum Freikabel des Öldruckschalters (25)

Kabelbündel	Kabel Nr.	Kabelfarbe	Bezeichnung der Kabel
Vorn	40	Braun Gelb	Kontrollblock (44) (gelbes Gehäuse) (Kraftstoffanzeige) zum hinteren Kabelbündel
Freikabel	10	Rot	Zündspule (26) (Klemme RUP) zu Zündverteiler (24)
Freikabel	37	Blau	Verbindung vorderes Kabelbündel (Temperaturkontrolle) zu Thermo-Schalter (13)
Freikabel	39	Weiss	Verbindung vorderes Kabelbündel (Öldruckanzeige) zum Druckschalter (25)
Freikabel	5	Schwarz Schwarz	Zubehörklemme (30) zur Handschuhfachbeleuchtung (35) (Pallas)
Freikabel	43		Masse für Beleuchtung Handschuhfach
Vorn	41	Gelb verzinkt, ohne Mantel Braun Braun Mauve Braun Braun Braun	Gemeinsamer Masseanschluss (Befestigung Blinkerzentrale) (31) zur Masse Kontrollblock (44) (gelbes Gehäuse) zur Masse der Zeituhr (39) zur Masse Scheibenwischermotor (21) zur Masse Scheibenwascherpumpe (20) zur Masse des Scheinwerferrelais (33) zur Masse Türkontaktschalter (40) zur Masse Türkontaktschalter (19), rechts zur Masse Türkontaktschalter (29), links
Vorn, rechts	15	Rot Rot	Vorderes Kabelbündel zum Scheinwerfer, vorn rechts (2) Standlicht
Vorn, rechts	17	Grün Grün	Vorderes Kabelbündel zum Scheinwerfer, vorn rechts (2), Ablendlicht
Vorn, rechts	19	Mauve Mauve	Vorderes Kabelbündel zum Zweitscheinwerfer, rechts (3)
Vorn, rechts	20	Gelb Gelb	Vorderes Kabelbündel zum Scheinwerfer, vorn rechts (2), Fernlicht
Vorn, rechts	24	Violett Blau	Kabelbündel, vorn zum Blinker, vorn rechts (1)
Vorn, rechts	42	Braun Braun Braun Braun	Gemeinsame Masse (kleiner Bund) zum Blinker, vorn rechts (1) zum Scheinwerfer, vorn rechts (2) zum Zweitscheinwerfer, rechts (3)
Vorn, links	16	Rot Rot	Vorderes Kabelbündel zum Scheinwerfer, vorn links, (8) Parklicht

Kabelbündel	Kabel-Nr.	Kabelfarbe	Bezeichnung der Kabel
Vorn links	17	Grün Grün	Kabelbündel, vorn zum Scheinwerfer, vorn links (8) (Abblendlicht)
Vorn links	19	Mauve Mauve	Kabelbündel, vorn zum Zweitscheinwerfer, links (7)
Vorn links	20	Gelb Gelb	Kabelbündel, vorn zum Scheinwerfer, vorn links (8) (Fernlicht)
Vorn links	22	Weiss Weiss	Kabelbündel, vorn zu Hörnern (4) und (5)
Vorn links	23	Blau Blau	Kabelbündel, vorn zum Stadthorn (6)
Vorn links	25	Violett Blau	Kabelbündel, vorn zum Blinker, vorn links (9)
Vorn links	38	Grau Grau	Kabelbündel, vorn zum Freikabel der Bremsplaketten (DX - DJ)
Freikabel	38	Grau Grau	Kabelbündel, vorn links zu Bremsplaketten (10) und (14)
Vorn links	42	Braun Braun Braun Braun	Gemeinsame Masse am kleineren Bund zum Zweitscheinwerfer, links (7) zum Scheinwerfer, vorn links (8) zum Blinker, vorn links (9)
Hinten	4	Schwarz Schwarz	Verbindung Kabelbündel, vorn zur Deckenbeleuchtung (48), (51), (53) und (54)
Hinten	14	Mauve	Verbindung Kabelbündel, vorn zur Kofferraumbeleuchtung (52)
Hinten	15	Rot Grün	Verbindung Kabelbündel, vorn zur Kennzeichenleuchte, hinten rechts (56)
Hinten	16	Grün Grün	Verbindung Kabelbündel, vorn zur Kennzeichenleuchte, hinten links (57)
Hinten	24	Blau Blau	Verbindung Kabelbündel, vorn zum Blinker, hinten rechts (55)
Hinten	25	Weiss Blau	Verbindung Kabelbündel, vorn zum Blinker, hinten links (58)
Hinten	32	Grau	Verbindung Kabelbündel, vorn zur heizbaren Heckscheibe (50) (auf Wunsch)

Kabelbündel	Kabel Nr.	Kabelfarbe	Bezeichnung der Kabel
Hinten	33	Violett Rot Rot	Verbindung Kabelbündel, vorn zum Stopplicht, rechts (56) zum Stopplicht, links (57)
Hinten	34	Braun Braun	Masse der Deckenleuchten (48, 51, 53 und 54) zur Verbindung des Kabelbündels, vorn
Hinten	40	Gelb Gelb	Verbindung des Kabelbündels, vorn zum Geber der Benzinanzeige (49)
Freikabel	44		Masse zur heizbaren Heckscheibe (50)
Freikabel	45		Masse Kennzeichenleuchte, hinten rechts (56) und links (57)