



Stromlaufplan Lkw 0,5t tml gl mit Ergänzungen für Bombardier Ittis (eingepflegt von Slothorpe @ MFF und 183-Forum), Stand 02.02.2012

| Benennung | im Strompfad | Benennung | im Strompfad | Benennung | im Strompfad | Benennung | im Strompfad |
|---|--------------|---|--------------|--|--|---|--------------|
| AA 4 - Batterie Hauptschalter | 10 | BG 2 - Anzeiger Kraftstoffvorrat | 19 | AE 5 - Sicherung Abblendlicht, links | 57 Unten 1 | EU 11 - Kennzeichenleuchte | 53, 54 |
| AB 1 - Fremdstartsteckdose | 9 | BM 1 - Anlasser | 13, 14 | 6 - Sicherung Fernlicht, links | 58 Unten 3 | 12 - Tarnbremsleuchte | 39 |
| AC 3 - Relais für Signalhorn | 17, 18 | BP 4 - Schaltgerät für Transistorzündung | 30 - 32 | 7 - Sicherung Abblendlicht, rechts | 59 Unten 2 | 14 - Tarnscheinwerfer, links | 44 |
| 4 - Relais für Funkgerät | 1, 2 | 5 - Zündspule primär 0,8 - 1,6Ω sekundär 6,2 - 7,6kΩ | 28 | 8 - Sicherung Fernlicht, rechts, Fernlichtkontrolleuchte | 60 Unten 4 | 15 - Tarnscheinwerfer, rechts | 45 |
| 5 - Abschaltrelais für Leitung D + | 19, 20 | 6 - Zündverteiler und Induktivgeber | 27 - 31 | 11 - Sicherung Begrenzungsleuchte und Schlußlicht, rechts | 50 Unten 11 | 18 - Blinkleuchte, vorn links | 69 |
| AE 4 - Sicherung Bremslicht | 34 Oben 9 | BR 5 - Zündkerzen | 27 - 29 | 12 - Sicherung Begrenzungsleuchte und Schlußlicht, links | 48 Unten 12 | 19 - Blinkleuchte, vorn rechts | 71 |
| 9 - Sicherung Signalhorn | 18 Oben 10 | 6 - Vorwiderstand, Zündanlage 1,5 - 2,6Ω | 28, 34 | 13 - Sicherung Leitkreuzleuchte / Nebelschlußleuchte (anders verdrahtet) | 46 Unten 9 | HA 2 - Schalter für Frischluftgebläse | 75, 76 |
| 18 - Sicherung Verbraucher im Anhänger | 7 Oben 4 | EA 2 - Bremslichtschalter | 34 | 15 - Sicherung Tarnscheinwerfer, links | 45 Unten 6 | HM 2 - Gebläse/Lüftung | 75, 76 |
| 22 - Sicherung Kartenleseleuchte | 8 Oben 6 | 8 - Schalter für Signalhorn | 17 | 17 - Sicherung Tarnschlußlicht | 41 Unten 8 | JA 1 - Wischerschalter | 78 - 81 |
| 30 - Sicherung Kraftstoffpumpe | 33 Oben 11 | EB 3 - Steckdose (12polig) Anhänger | 7 | 24 - Sicherung Warnblinkanlage | 65 Unten 7 | JM 1 - Wischermotor | 77 - 80 |
| 31 - Sicherung BG 2, JU 2, JU 6, JU 7, JU 8 | 19 Oben 12 | 5 - Steckdose Instrumentenbrett | 3 | 28 - Sicherung Frischluftgebläse | 76 Oben 7 | 2 - Waserpumpe | 81 |
| 32 - Sicherung Steckdose Instrumentenbrett | 3 Oben 5 | 11 - Anschlußkasten für Funkgerät | 2 | 29 - Sicherung Wischeranlage | 77 Oben 8 | JU 1 - Kontrolleuchte für Fernlicht | 61 |
| 33 - Sicherung (nicht belegt) | 4 Oben 1 | FU 1 - Signalhorn | 18 | 10 - Sicherung Instrumentenbeleuchtung, Kennzeichenleuchte | 52 - 56 Unten 10 | 3 - Kontrolleuchte für Anhängerbetrieb (Blinkanlage) | 62 |
| 34 - Sicherung Kühlluftgebläse | 5 Oben 3 | HM 3 - Elektropumpe, Kraftstoff | 33 | AL 5 - Steckerleiste (12fach) unter Instrumentenbrett (Verbindung Leitungsstrang Instr.-Brett - Leitungsstrang hinten) | | 4 - Kontrolleuchte für Blinkanlage | 70 |
| 35 - Sicherung Kühlluftgebläse | 6 Oben 2 | 4 - Kühlluftgebläse | 5 | 6 - Steckerleiste (12fach) unter Instrumentenbrett (Verbindung Leitungsstrang Instr.-Brett - Leitungsstrang vorn rechts) | | 5 - Kontrolleuchte für Warnblinkanlage | 74 |
| AK 1 - Entstördrossel Zündspule | 28 | 5 - Kühlluftgebläse | 5 | 7 - Steckerleiste (12fach) unter Instrumentenbrett (Verbindung Leitungsstrang Instr.-Brett - Leitungsstrang vorn links) | | 10 - Instrumentenbeleuchtung | 55, 56 |
| AL 2 - Leitungsverbinder unter Instrumentenbrett rechts | 10 | 2 - Kühlluftgebläse | 2 | 8 - Steckverbindung (7fach), unter Instrumentenbrett | | T 1a - Steckverbindung -rot- am Sicherungshalter oben | |
| 5 - Steckerleiste (12fach), unter Instrumentenbrett (Verbindung Leitungsstrang Instr.-Brett - Leitungsstrang hinten) | | JU 2 - Kontrolleuchte für Öltemperatur | 20 | 29 - Steckverbindung (2fach), Motorraum vorn links | | 1b - Steckverbindung -schwarz- am Sicherungshalter unten | |
| 6 - Steckerleiste (12fach), unter Instrumentenbrett (Verbindung Leitungsstrang Instr.-Brett - Leitungsstrang vorn rechts) | | 7 - Kontrolleuchte für Kühlmitteltemperatur | 26 | 30 - Steckverbindung (2fach), Motorraum vorn rechts | | 2a - Steckverbindung -grün- am Sicherungshalter unten | |
| 7 - Steckerleiste (12fach), unter Instrumentenbrett (Verbindung Leitungsstrang Instr.-Brett - Leitungsstrang vorn links) | | 8 - Ladekontrolleuchte | 24 | EA 1 - Hauptlichtschalter | 35 - 60 | 2b - Steckverbindung -grau- am Sicherungshalter unten | |
| 27 - Steckverbindung (einfach), hinter der Schalttafel | 26 | 28 - Sperrdioden | 21, 22 | 4 - Kombischalter für Abblendlicht und Lichtupe | 58 - 60 | 2c - Steckverbindung -gelb- am Sicherungshalter unten | |
| 28 - Steckverbindung (einfach), hinter der Schalttafel | 11 | T 1a - Steckverbindung -rot- am Sicherungshalter oben | | 5 - Warnblinkschalter | 65 - 74 | 2d - Steckverbindung -blau- am Sicherungshalter unten | |
| 31 - Steckverbindung (einfach), Motorraum vorn links | 23 | 1b - Steckverbindung -schwarz- am Sicherungshalter oben | | 7 - Blinkerschalter | 67 | 8 - Massepunkt im Motorraum vorn rechts | |
| AM 1 - Drehstromgenerator | 11, 12 | 1c - Steckverbindung -weiß- am Sicherungshalter oben | | EB 3 - Steckdose (12polig) Anhänger | 35, 38, 41, 42, 46, 52, 64, 66, 68, 72 | 9 - Massepunkt im Motorraum vorn links | |
| AN 4 - Batterie | 10 | 1d - Steckverbindung -braun- am Sicherungshalter oben | | EF 1 - Warnblinkgeber | 62 - 65 | 10 - Massepunkt unter dem Instrumentenbrett links | |
| 5 - Batterie | 10 | 6 - Masseband vom Aufbau zum Motor | | EU 1 - Leitkreuzleuchte (nicht vorhanden bei Bombardier) | 47 | 15 - Massepunkt hinter dem hinteren Abschlußblech unten links | |
| AU 1 - Spannungsregler | 11, 12 | 9 - Massepunkt im Motorraum vorn links | | 2 - Dreikammerleuchte, links | | 47.9 - Sicherung Nebelschlußleuchte (Unten 9) | |
| BA 3 - Zündanlaßschalter | 14 - 16 | 10 - Massepunkt unter dem Instrumentenbrett links | | - Tarnschlußlicht | 40 | 50 - Nebelschlußleuchte | |
| 15 - Öltemperaturschalter | 23 | 11 - Massepunkt unter dem Instrumentenbrett links | | - Schlußlicht | 48 | 61 - Kotflügelblinkleuchte links | |
| 16 - Thermoschalter für Kühlmitteltemperatur | 20 | 12 - Massepunkt unter dem Instrumentenbrett | | - Bremslicht | 37 | 62 - Kotflügelblinkleuchte rechts | |
| 17 - Thermoschalter für Kühlluftgebläse | 5 | 13 - Massepunkt hinter dem hinteren Abschlußblech unten links | | - Blinklicht | 67 | 63 - Schalter Nebelschlußleuchte | |
| 18 - Thermoschalter für Kühlluftgebläse | 6 | 14 - Massepunkt hinter dem hinteren Abschlußblech unten links | | 3 - Dreikammerleuchte, rechts | | 64 - Relais Spannungsversorgung für Kontrollleuchten | |
| BD 6 - Umluftabschaltventil | 16 | 15 - Massepunkt am Seitenteil links, neben dem Rücksitz | | - Tarnschlußlicht | 43 | 65 - Kontrollleuchte Sperre Diff. VA | |
| BF 1 - Geber Kraftstoffvorratsanzeige | 19 | 17 - Massepunkt am Seitenteil links, neben dem Rücksitz | | - Schlußlicht | 50 | 66 - Kontrollleuchte Allrad | |
| 2 - Öldruckschalter, Motor | 26 | 73 - Anzeige Spannung Funkbatterie | | - Bremslicht | 36 | 67 - Kontrollleuchte Sperre Diff. HA | |
| | | 74 - Anzeige Spannung Fahrzeugbatterie | | - Blinklicht | 73 | 70 - Schalter Kontrolle Sperre Diff. HA | |
| | | 75 - Anzeige Kühlmitteltemperatur 42-120°C | | 4 - Hauptscheinwerfer, links | 57, 58 | 71 - Schalter Kontrolle Choke / Kaltstart | |
| | | 76 - Sensor für Kühlmitteltemperatur | | 5 - Hauptscheinwerfer, rechts | 59, 60 | 72 - Schalter Kontrolle Sperre Diff. VA | |
| | | 77 - Taster Kontrolle Spannung Funkbatterie | | 7 - Begrenzungsleuchte, links | 49 | NV - bei Bombardier Ittis nicht vorhanden bzw. anders belegt | |
| | | | | 8 - Begrenzungsleuchte, rechts | 51 | | |