



ERLÄUTERUNGEN ZUM SCHALTPLAN

Pos.	Bezeichnung	Pos.	Bezeichnung
A	Steckverbindung (Buchse) 12 polig	OC	Öldruck - Kontrolle - Motor
B	Steckverbindung (Stift) 12 polig	MC	Fernlicht - Kontrolle
C	Stecker 3 polig	FI	Kraftstoffanzeige
SW	Stecker 2 polig	TI	Temperaturanzeige
M	Flachsteckverbindung 2 polig	SS	Stecker 6 polig
S	Flachsteckverbindung 3 fach	AC	Luftfilter, Unterdruckanzeiger
U	Steckerverbindung (Buchse) 6 polig	RS	Stecker, Start Sicherheitsrelais
V	Steckverbindung (Stift) 6 polig	A1	Steckverbindung (Buchse) 1 polig
GC	Lichtmaschine-Kontrolle	B1	Steckverbindung (Stift) 1 polig

Position	Kabel von	Klemme	Kabel nach	Klemme	Farbe	Querschnitt mm ²
1 - 2	Batterie	+	Anlasser	30	schwarz	70.0
3 - 4	Anlasser	30	Licht - Zünd - Schalter	30	rot	6.0
5 - 6	Anlasser	30	Lichtmaschine	B+	rot	4.0
7 - 8	Licht - Zünd - Schalter	15	Glüh - Anlass - Schalter	15/54	schwarz	6.0
9 - 10	Glüh - Anlass - Schalter	19	Heizrohr		schwarz	6.0
11 - 12	Licht - Zünd - Schalter	30	Sicherungsdose sich.	1A	rot	1.5
13 - 14	Sicherungsdose sich.	1B	Warnlichtschalter	SS/30	rot	1.5
15 - 16	Licht - Zünd - Schalter	15	Sicherungsdose sich.	8A	schwarz	2.5
17 - 18	Sicherungsdose sich.	8A	Schrittschaltrrelais	15	schwarz	2.5
19 - 20	Sicherungsdose sich.	7B	Warnlichtschalter	SS/54	schwarz	1.5
21 - 22	Sicherungsdose sich.	8B	Steckverbindung	A2	schwarz/gelb	1.5
23 - 24	Steckverbindung	B2	Signalhorn		schwarz/gelb	1.5
43 - 44	Licht - Zünd - Schalter	15	Kombiinstrument (Tank)	+	schwarz	0.75
45 - 46	Kombiinstrument (Tank)		Kombiinstrument (Temp.)	+	schwarz	0.75
47 - 48	Kombiinstrument (Temp.)	+	Kombiinstrument (Gen.)	+	schwarz	0.75
49 - 50	Kombiinstrument (Gen.)	+	Kombiinstrument (Öl)	+	schwarz	0.75
51 - 52	Kombiinstrument	OC	Steckverbindung	A5	hellblau/grün	0.75
53 - 54	Steckverbindung	B5	Öldruckschalter (Motor)		hellblau/grün	0.75
55 - 56	Kombiinstrument	GC	Steckverbindung	A8	hellblau	0.75
57 - 58	Steckverbindung	B8	Lichtmaschine	D+	hellblau	0.75
59 - 60	Kombiinstrument (Temp.)	G	Steckverbindung	A11	hellblau/gelb	0.75
61 - 62	Steckverbindung	B11	Fernthermometergeber		hellblau/gelb	0.75
63 - 64	Kombiinstrument (Tank)	G	Steckverbindung	A3	hellblau/schwarz	0.75
65 - 66	Steckverbindung	B3	Tankgerät		hellblau/schwarz	0.75
73 - 74	Licht - Zündschalter	58	Sicherungsdose sich.	6A	grau	2.5
75 - 76	Sicherungsdose sich.	6B	Steckverbindung	U6	grau/schwarz	1.5
77 - 78	Steckverbindung	V6	Flachsteckverbindung	S	grau/schwarz	1.5
79 - 80	Flachsteckverbindung	S	Positionsleuchte, links		grau/schwarz	1.5
81A- 82	Positionsleuchte, links		Rückleuchte, links		grau/schwarz	1.5
83A- 84	Steckdose 7 polig	58L	Kennzeichenbeleuchtung		grau/schwarz	1.5
85 - 86	Flachsteckverbindung	S	Steckdose 7 polig	58L	grau/schwarz	1.5
87 - 88	Sicherungsdose sich.	5B	Steckverbindung	U5	grau/rot	1.5
89 - 90	Steckverbindung	V5	Flachsteckverbindung	N	grau/rot	1.5
91 - 92	Flachsteckverbindung	M	Steckdose 7 polig	58R	grau/rot	1.5
93 - 94	Flachsteckverbindung	M	Flachsteckverbindung	N	grau/rot	1.5
97 - 98	Flachsteckverbindung	N	Positionsleuchte, rechts		grau/rot	1.5
99A - 100	Positionsleuchte, rechts		Rückleuchte, rechts		grau/rot	1.5
101 - 102	Sicherungsdose sich.	4B	Traktormeterbeleuchtung		grau/rot	0.75
103 - 104	Traktormeterbeleuchtung		Traktormeterbeleuchtung		grau/rot	0.75
105 - 106	Sicherungsdose sich.	4B	Kombiinstrumentenbeleuchtung		grau/rot	0.75
107 - 108	Kombiinstrumentenbeleuchtung		Kombiinstrumentenbeleuchtung		grau/rot	0.75
109 - 110	Licht - Zünd - Schalter		Schrittschaltrrelais	56	weiss/schwarz	2.5
111 - 112	Schrittschaltrrelais	56A	Sicherungsdose sich.	3A	weiss	2.5
113 - 114	Sicherungsdose sich.	3B	Kombiinstrument	MC	hellblau/weiss	0.75



ERLÄUTERUNGEN ZUM SCHALTPLAN

Position	Kabel von	Klemme	Kabel nach	Klemme	Farbe	Querschn. mm ²
115 – 116	Sicherungsdose sich.	3B	Steckverbindung	A7	weiss	2.5
117 – 118	Steckverbindung	B7	Scheinwerfer, links	C/56a	weiss	1.5
119 – 120	Steckverbindung	B10	Scheinwerfer, rechts	C/56a	weiss	1.5
121 – 122	Schrittrelais	56B	Sicherungsdose sich.	2A	gelb	2.5
123 – 124	Sicherungsdose sich.	2B	Steckverbindung	A1	gelb	2.5
125 – 126	Steckverbindung	B1	Scheinwerfer, links	C/56b	gelb	1.5
127 – 128	Steckverbindung	B4	Scheinwerfer, rechts	C/56b	gelb	1.5
129 – 239	Glüh - Anlass - Schalter	50A	Steckverbindung	RS/30	schwarz	1.5
131 – 132	Steckverbindung	B6	Anlasser	50A	schwarz	1.5
133 – 134	Blinkschalter	31b	Steckverbindung	A9	braun	1.5
135 – 136	Flachsteckverbindung	B9	Signalhorn		braun	1.5
137 – 138	Blinkschalter	56d	Schrittrelais	31b	braun	0.75
139 – 140	Blinkgeber	49	Warnlichtschalter	SS/54f	schwarz/weiss-grün	1.5
141 – 142	Blinkgeber	49a	Blinkschalter	49a	schwarz/weiss-grün	1.5
143 – 144	Blinkschalter	L	Warnlichtschalter	SS/L	schwarz/weiss	1.5
145 – 146	Warnlichtschalter	SS/L	Steckverbindung	U2	schwarz/weiss	1.5
147 – 148	Steckverbindung	V2	Flachsteckverbindung	S	schwarz/weiss	1.5
149 – 150	Flachsteckverbindung	S	Blinkleuchte, links, vorn		schwarz/weiss	1.5
151A- 152	Blinkleuchte, links, vorn		Blinkleuchte, links, hinten		schwarz/weiss	1.5
153 – 154	Flachsteckverbindung	S	Steckdose 7 polig	L	schwarz/weiss	1.5
155 – 156	Blinkschalter	R	Warnlichtschalter	SS/R	schwarz/grün	1.5
157 – 158	Warnlichtschalter	SS/R	Steckverbindung	U1	schwarz/grün	1.5
159 – 160	Steckverbindung	V1	Flachsteckverbindung	N	schwarz/grün	1.5
161 – 162	Flachsteckverbindung	M	Steckdose 7 polig	R	schwarz/grün	1.5
163 – 164	Flachsteckverbindung	M	Flachsteckverbindung	N	schwarz/grün	1.5
165 – 166	Flachsteckverbindung	N	Blinkleuchte, rechts, vorn		schwarz/grün	1.5
167A- 168	Blinkleuchte, rechts, vorn		Blinkleuchte, rechts, hinten		schwarz/grün	1.5
169 – 170	Blinkgeber	C1	Kombiinstrument	C1	grün	0.75
171 – 172	Blinkgeber	C2	Kombiinstrument	C2	grün/rot	0.75
173 – 174	Blinkgeber	C3	Kombiinstrument	C3	grün/gelb	0.75
175 – 176	Batterie		Masse		Masseband	70.0
177 – 178	Kombiinstrument		Masse		braun	0.75
179 – 180	Traktormeter		Masse		braun	0.75
185 – 186	Scheinwerfer, links	C/31	Masse		braun	1.5
187 – 188	Scheinwerfer, rechts	C/31	Masse		braun	1.5
189 – 190	Blinkschalter	31	Masse		braun	0.75
193 – 194	Warnlichtschalter	SS/31	Masse		braun	0.75
199 – 200	Masse	31	Masse		braun	2.5
213 – 214	Steckdose 7 polig	31	Masse		braun	1.5
221 – 222	Blink - Positions - Leuchte, rechts	31	Masse		braun	0.75
223 – 224	Blink - Positions - Leuchte, links	31	Masse		braun	0.75
225 – 226	Blink - Rückleuchte, rechts	31	Masse		braun	0.75
227 – 228	Blink - Rückleuchte, links	31	Masse		braun	0.75
233 – 234	Tankgerät	31	Masse		braun	0.75
235 – 236	Masse		Steckdose	31	braun	1.5
237 – 238	Sicherungsdose sich.	1B	Steckdose	+	rot	1.5
240 – 130	Steckverbindung	RS/87	Steckverbindung	Ab	schwarz	1.5
241 – 242	Steckverbindung	RS/86	Steckverbindung	A1/1	braun	0.75
243 – 244	Steckverbindung	B1/1	Startsicherheitsschalter I		braun	0.75
245 – 246	Steckverbindung	RS/85	Steckverbindung	RS/30	schwarz	0.75
247 – 248	Startsicherheitsschalter II		Masse		braun	0.75
244A- 247A	Startsicherheitsschalter I		Startsicherheitsschalter II		braun	0.75
249 – 250	Kombiinstrument (Öl)	+	Kombiinstrument (Luft)	+	schwarz	1.5
251 – 252	Kombiinstrument (Luft)	AC	Flachsteckverbindung	A12	gelb/rot	0.75
253 – 254	Steckverbindung	B12	Unterdruckgeber (Luft)		gelb/rot	0.75