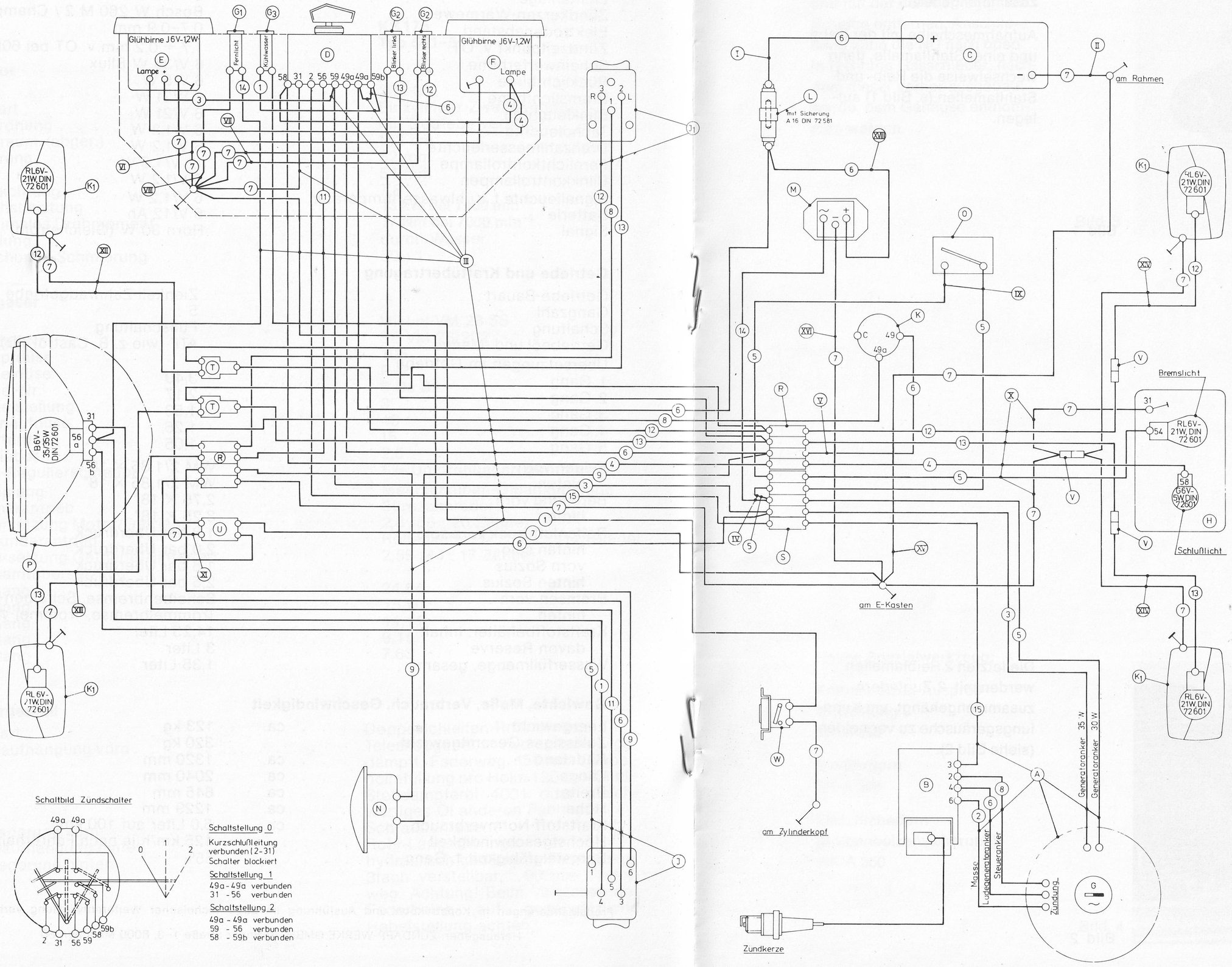
Schaltplan der elektrischen Anlage KS 175



A	Generator 6V 35/30W
B	Elektronik-Box
C	Batterie
D	Zündschalter
E	Drehzahlmesser
F	Tachometer
G1	Signalleuchte 12/14V-1,5W
G2	Signalleuchte 6V-1,2W
G3	Signalleuchte 6V-1,2W
H	Schlußleuchte
J	Abblendschalter
J1	Blinkschalter
K	Blinkgeber 6V-2x21W
K1	Blinkleuchte vorne links
K1	Blinkleuchte vorne rechts
K1	Blinkleuchte hinten links
K1	Blinkleuchte hinten rechts
L	Leitungsverbinder
M	Elektronischer Leistungsr.
N	Horn
O	Bremslichtschalter
P	Scheinwerfer 6V-35/35W
Q	
R	Steckverbinder 4 polig
S	Steckverbinder 5 polig
T	Kupplungsstück
U	Kupplungsstück
V	Rundstecker
W	Thermoschalter

Kennfarbe der Kabel			
1	blau	10	hellblau
2	braun	11	gelb/rot
3	gelb	12	grau/schwarz
4	grau	13	grau/grün
5	grün	14	grün/rot
6	rot	15	schwarz/rot
7	schwarz	16	hellblau/gelb
8	weiß	17	gelb/grün
9	violett		

Schaltbild Zündschalter

Schaltstellung 0

Kurzschlußleitung verbunden (2-31)
Schalter blockiert

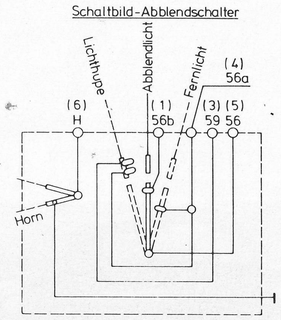
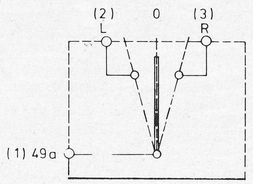
Schaltstellung 1

49a - 49a verbunden
31 - 56 verbunden

Schaltstellung 2

49a - 49a verbunden
59 - 56 verbunden
58 - 59b verbunden

Schaltbild-Abblendschalter



Schaltbild-Blinkschalter