

Werkstattbuch Nr. 69	FuSE 65	E02-3b
---------------------------------------	----------------	---------------

Kabelliste zum Schaltplan der Gesamtanlage

(Blatt E 02-3a)

Lei- tung Nr.	Kabelart	Nennquerschnitt in mm ² Cu	Anford.- Zeichen	Unge- fähre Länge in m	Besondere Angaben
1	4 Fliegerkabel LSC	1×6	FI 32 902-6	2	Zuleitung vom 3-pol. Hebelschalter zum AEG-Schaltkasten Schk. 3a
2	3 Fliegerkabel LSC	1×6	FI 32 902-6	6,5	Schaltleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Klemmenbrett des Leonard-Umformers
3	4 Fliegerkabel LSC	1×4	FI 32 902-5	6,5	Verbindungsleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Klemmenbrett des Leonard-Umformers
4	Fliegerkabel	3×1	FI 32 904-3	6,5	Schaltleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Klemmenbrett des Leonard-Umformers
5	—	—	—	—	—
6	Fliegerkabel LSA	10×0,5	FI 32 904-6	16	Steuerleitung vom SAM-Schaltkasten zum SAM-Geber „Höhe“
7	—	—	—	—	—
8	Fliegerkabel	4×1	FI 32 904-4	6,5	Verbindungsleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum AEG-Verstärkerkasten VK 8a
9	Fliegerkabel	4×1	FI 32 904-4	7	Verbindungsleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Sollgeber „Seite“
10	Fliegerkabel	4×1	FI 32 904-4	7	Verbindungsleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Sollgeber „Höhe“
11	Fliegerkabel	7×0,75	FI 32 904-10	5	Verbindungsleitung vom AEG-Verstärkerkasten VK 8a zum Sollgeber „Seite“

Lei- tung Nr.	Kabelart	Nennquerschnitt in mm ² Cu	Anford.- Zeichen	Unge- fähre Länge in m	Besondere Angaben
12	Fliegerkabel	7×0,75	FI 32 904-10	5	Verbindungsleitung vom AEG-Verstärkerkasten VK 8a zum Sollgeber „Höhe“
13	4 Fliegerkabel	1×4	FI 32 902-5	9	Motorleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Steuermotor Drehstand „Seite“
14	4 Fliegerkabel	1×4	FI 32 902-5	9,5	Motorleitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Steuermotor Drehstand „Höhe“
15	Fliegerkabel	10×0,5	FI 32 904-6	6,5	Steuerleitung vom Sollgeber „Seite“ zum Istgeber „Seite“
16	Fliegerkabel	10×0,5	FI 32 904-6	8	Steuerleitung vom Sollgeber „Höhe“ zum Istgeber „Höhe“
17	Fliegerkabel	10×0,5	FI 32 904-6	8	Verbindungsleitung vom SAM-Schaltkasten zum SAM-Umformerkasten
18	desgl. oder	4×1 und 1×1 5×0,75	FI 27 565-7 FI 32 904-9	8	desgl.
19	2 Fliegerkabel	1×4	FI 32 902-5	9	Zuleitung vom SAM-Schaltkasten zum Geräteschrank
20	Fliegerkabel	10×0,5	FI 32 904-6	9	Telefonleitung vom SAM-Schaltkasten zum Geräteschrank
21	—	—	—	—	siehe Leitungszug 77/78 Blatt E 02-4 b/2
22	—	—	—	—	siehe Leitungszug 79/80 Blatt E 02-4 b/2
23	Fliegerkabel	3×1	FI 32 904-3	18	Raum-, Skalenbeleuchtung und Lüftermotor vom 3-polig. Hebelschalter über Sicherungsautomaten 10 A
24	desgl.	3×1	FI 32 904-3	1,5	Zuleitung vom SAM-Schaltkasten zur Schuko-steckdose mit weißem Punkt
25	Fliegerkabel oder 2 Fliegerkabel	2×2,5 1×4	FI 32 902-5	6	Zuleitung für Gema-Anlage vom SAM-Schaltkasten
26	Gummikabel FG 62				Übertragungsleitung vom Getriebekasten auf dem Königszapfen zum SAM-Schaltkasten

1. Fortsetzung E 02-3b

Leitung Nr.	Kabelart	Nennquerschnitt in mm ² Cu	Anford.-Zeichen	Ungefähre Länge in m	Besondere Angaben
27	Fliegerkabel	10×0,5	FI 32 904-6	11	Steuerleitung vom SAM-Schaltkasten zum SAM-Geber „Seite“
28	4 Fliegerkabel	1×6	FI 32 902-6	2,5	Zuleitung vom 3-poligen Hebelschalter zum SAM-Schaltkasten
29	4 Fliegerkabel	1×6	FI 32 902-6	7	Zuleitung vom Getriebekasten auf dem Königszapfen zum 3-pol. Hebelschalter
30	—	—	—	—	—
31	Fliegerkabel	3×1	FI 32 904-3	1	Leitung vom SAM-Umformerkasten zur 12-V-Batterie
32	Gummikabel FG 62	—	—	1,20	Übertragungsleitung vom Renkstecker 46 HS zum Schleifringsatz
33	Fliegerkabel	3×1	FI 32 904-3	12	Leitung vom Geräteschrank zur Höhenkontrolle (Liegt in Reserve)
34	—	—	—	—	siehe Leitungszug 74/75/76, Blatt E 02—4 b/2
35	—	—	—	—	siehe Leitungszug 30/31 Blatt E 02—4 b/2
36	Fliegerkabel	10×0,5	FI 32 904-6	9	Leitung vom Geräteschrank zum SAM-Schaltkasten
37	desgl.	desgl.	desgl.	9	desgl. (Liegt in Reserve)
38	Gummikabel NSMHC	2×6 und 2×2	—	1,20	Zuleitung vom Renkstecker 24 S zum Schleifringsatz
39	—	—	—	—	siehe Leitung 44 Blatt E 02—4 b/2
40	Gummikabel NSMHC	2×6 und 2×2	—	3,5	Zuleitung vom Schleifringsatz zum Getriebekasten auf dem Königszapfen
41	Gummikabel FG 62	—	—	3,5	Übertragungsleitung vom Schleifringsatz zum Getriebekasten auf dem Königszapfen
42	Fliegerkabel	mindestens 2×1,5	FI 32 904-5	17	Leitung vom 3-pol. Hebelschalter über Sicherungsautomat 10 A zu den 3 Heizkörpern
43	Fliegerkabel	4×1	FI 32 904-4	3	Leitung vom SAM-Schaltkasten zur Klemmenleiste für Feldfernsprecher-Anschluß

Leitung Nr.	Kabelart	Nennquerschnitt in mm ² Cu	Anford.-Zeichen	Ungefähre Länge in m	Besondere Angaben
44	—	—	—	—	Siehe Leitungszug IV/V/VI, Blatt E 02—4 b/4
45	—	—	—	—	siehe Leitungszug VII/VIII/IX, Blatt E 02—4 b/4
46	Gummikabel FG 62	—	—	0,7	Übertragungsleitung vom Renkstecker 46 HS zum Anschlußkasten
47	Gummikabel NSMHC	2×6 und 2×2	—	0,7	Zuleitung vom Sicherungskasten zum Renkstecker 24 S
48	Fliegerkabel	4×1	FI 32 904-4	—	Leitung vom Leonard-Umformer zum Notsteuergeber „Seite“
49	desgl.	desgl.	—	—	Leitung vom Leonard-Umformer zum Notsteuergeber „Höhe“
50	Fliegerkabel	2×0,75	FI 32 904-1	—	Leitung vom AEG-Schaltkasten Schk. 3a zum Notsteuergeber „Seite“
51	desgl.	10×0,5	FI 32 904-6	—	Leitung vom Notsteuergeber „Seite“ zum AEG-Verstärkerkasten VK 8a
52	desgl.	7×0,75	FI 32 904-10	—	Leitung vom Notsteuergeber „Seite“ zum Notsteuergeber „Höhe“
53	desgl.	7×0,75	FI 32 904-10	—	Leitung vom Notsteuergeber „Höhe“ zur Klemmenleiste für Endlagen-Ausschalter
54	desgl.	5×0,75	FI 32 904-9	—	Leitung von der Klemmenleiste zum Endlagen-Ausschalter.
55	desgl.	5×0,75	FI 32 904-9	—	desgl.
56	desgl.	7×0,75	FI 32 904-10	—	Leitung vom AEG-Verstärkerkasten VK 8a zum Spannungsregler