

Kabelbaum I (links)

A

Drahtsorte	Drahtfarbe	von	nach
NYA 2,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.Mp/h1/1	- a3/7
2,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.R/c1	- c1/U
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.R/m1	- m1/U
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.R/m1	- a3/3
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.R/a4	- a4/3
2,5 mm <sup>2</sup>	gn	Kl.S/c1	- c1/V
1,5 mm <sup>2</sup>	gn	Kl.S/m1	- m1/V
1,5 mm <sup>2</sup>	gn	Kl.S/m1	- a3/1
2,5 mm <sup>2</sup>	vl	Kl.T/c1	- c1/W
1,5 mm <sup>2</sup>	vl	Kl.T/m1	- m1/W
1,5 mm <sup>2</sup>	vl	Kl.T/m1	- a3/5
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.1/a1	- a1/3
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.2/a8	- a8/6
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.2a/c3	- c3/1
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.3/a8	- a8/2
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.3a/c3	- c3/3
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.4/a8	- a8/a
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.5/a8	- c3/4
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.6/a8	- c3/2
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.7/a1	- a1/4
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.7/a1	- e3/3
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.8/a9	- a9/3
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.8a/c5	- c5/IV 3
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.9/a9	- a9/1
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.10/a9	- a9/7
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.11/a9	- a9/a

B

C

Untere Klemmleiste

D

NYA 1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.r/c4	- Kl.R/a4
1,5 mm <sup>2</sup>	gn	Kl.s/c4	- c4/15
2,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.mp/c4	- Kl.Mp/h1/1
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.Mp/c1	- c1/b
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.Mp/m1	- m2/1
2,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.R/b1	- b1/10
2,5 mm <sup>2</sup>	gn	Kl.S/b1	- b1/6
2,5 mm <sup>2</sup>	vl	Kl.T/b1	- b1/2
6mm <sup>2</sup>	sw	Kl.u/m2	- b4/2
6mm <sup>2</sup>	sw	Kl.v1/m2	- m2/1y
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	Kl.1/c2	- m1/0-m1/0-m1/0
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.R/c2	- c2/U
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.R/c2	- c2/2
1,5 mm <sup>2</sup>	gn	Kl.S/c2	- c2/V
1,5 mm <sup>2</sup>	vl	Kl.T/c2	- c2/W
2,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.Mp/m1	- UO-Schiene
1,5 mm <sup>2</sup>	gr		m1/x-m1/y-m1/z

E

B →  
= MP für  
Händler

71-542

				Freimaßtoleranzen		Maßstab		STVG 5702a	
								Stromverteilergerüst	
								Legeliste	
				Gez.				Blatt	
								3860-333-2	
								1...6	
a 21.9.59		NIF 670		Hübler		IS/KE			
Ausg.	Tag	Mitteilung	Bearbeiter	Gepr.	Normg.	STANDARD ELEKTRIK LORENZ			

Diese Unterlage ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar. Verpflichtung zu Schadensersatz und wird gerichtlich verfolgt. (Urheberrechtsgesetz, Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb, BGB). Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung (§7 Abs. 1 P. G.) oder der GM-Eintragung (§5 Abs. 4 GMG) vorbehalten

Drahtsorte Drahtfarbe von nach

A	NYA	2,5 mm <sup>2</sup>	ge	b1/9	- c1/R	
		2,5 mm <sup>2</sup>	gn	b1/5	- c1/S	
		2,5 mm <sup>2</sup>	vl	b1/1	- c1/T	
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c1/U	- h1/1/1	
		1,5 mm <sup>2</sup>	gn	c1/V	- h1/2/1	
		1,5 mm <sup>2</sup>	vl	c1/W	- h1/3/1	
		1,5 mm <sup>2</sup>	gr	a3/7	- h1/3/2-h1/2/2-h1/1/2	
		1,5 mm <sup>2</sup>	rt	m1/0	- h2/2	
	B		1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/9	- a4/4
			1,5 mm <sup>2</sup>	ge	h3/1	- a4/4
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge			
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge	m1/U	- m2/2	
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge			
		1,5 mm <sup>2</sup>	gn	b3/1	- m1/V	
		1,5 mm <sup>2</sup>	gn	b3/2	- c4/16	
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge	a7/2	- c3/15	
		1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e6/11	- d2/a	
		6 mm <sup>2</sup>	sw	b4/1	- m2/1v	
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl zu Kabelbaum II	e6/6	- a9/2		
C	blank	0,8 mit I Schlauch		d2/1	- d2/3	
	blank	0,8 mit I Schlauch		d2/2	- d2/4	
		1,5 mm <sup>2</sup>	bl	d2/1	- e3/10	
		1,5 mm <sup>2</sup>	sw	d2/b	- d1/T(6)	
		1,5 mm <sup>2</sup>	bl	d2/4	- Uo-Schiene	
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge	K1,11	- d1/2(12)	
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge	d1/1(11)	- c5/III4	
		1,5 mm <sup>2</sup>	ge	K1,u1	- c5/III3	
D	NYA	1,5 mm <sup>2</sup>	sw	m4/7	K1. 28	
		1,5 mm <sup>2</sup>	ws	m4/9	K1. 27	
		1,5 mm <sup>2</sup>	br	m4/2	e11/2	
		1,5 mm <sup>2</sup>	gr	m4/4	Mp/2	
		1,5 mm <sup>2</sup>	rt	m4/⊕	m1/⊕	

Zahlen in Klammer z.B. (13) = neue Anschlussbezeichnungen

73 - 543

Erstm. Verw.: Sy 03, DFG-Anlage Köln				
Freimaßtoleranzen		Maßstab		STVG 5702a
				Stromverteilergestell
Gez.				Legeliste
C	6.6.61	AIF 670/6	Kohler	Blatt 2
b	12.7.60	AIF 670-3	Bersch	
Q	21.9.59	NIF 670	Hilber	
Ausg.	Tag	Mitteilung	Bearbeiter	Gepr.
				Norm: IS/KE
				
3860-333-2				

Diese Unterlage ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar, verpflichtet zu Schadensersatz und wird gerichtlich verfolgt. Urheberrechtsgesetz, Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb, BGB. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung (§ 7 Abs. 1 P. G.) oder der GM-Eintragung (§ 5 Abs. 4 GMG) vorbehalten.

Kabelbaum II (rechts)

A	Drahtsorte	Drahtfarbe	von	-	nach
	NYA 4mm <sup>2</sup>	sw	Kl.w1/b6	-	b6/1
	4mm <sup>2</sup>	sw	Kl.u1/m3	-	m3/1
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.UB2/e2	-	d1/z-e2/4
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.UB1/e1	-	e1/6
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.UB2/e1	-	e1/4
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.26/a1	-	a1/1
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.25/b1	-	c1/R
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.24/e7	-	e7/6
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.23/e7	-	e7/2
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.22/e7	-	e7/1
	1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.21b/e1	-	e1/2
	1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.21a/c5	-	c5/II3
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.21/c5	-	c5/IV4
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.20/h7	-	h7/a
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.19/e2	-	e2/7
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.18/r1	-	r1/3
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.17/k1	-	k1/1
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	Kl.16/a7	-	c3/15
	1,5 mm <sup>2</sup>	vl	Kl.15/h6	-	h6/2
	1,5 mm <sup>2</sup>	vl	Kl.14/h6	-	h6/1
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	Kl.13a/c5	-	c5/IV 4
	1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.13/a9	-	a9/4
	1,5 mm <sup>2</sup>	sw	Kl.12/a9	-	a9/8
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	m1/1(Phase R)	-	b2/10
	1,5 mm <sup>2</sup>	gn	m1/1( " S)	-	b2/6
	1,5 mm <sup>2</sup>	vl	m1/1( " T)	-	b2/2
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	b2/9	-	c2/R
	1,5 mm <sup>2</sup>	gn	b2/5	-	c2/S
	1,5 mm <sup>2</sup>	vl	b2/1	-	c2/T
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	b2/9	-	a5/3
	1,5 mm <sup>2</sup>	gn	b2/5	-	a5/5
	1,5 mm <sup>2</sup>	vl	b2/1	-	a5/7
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c2/U	-	a5/4
	1,5 mm <sup>2</sup>	gn	c2/V	-	a5/6
	1,5 mm <sup>2</sup>	vl	c2/W	-	a5/8
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c2/1	-	h2/1
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c1/a	-	a2/3
	1,5 mm <sup>2</sup>	sw	c3/2	-	a8/1
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/5	-	a5/2
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/4	-	a8/5
	1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/6	-	c1/a
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/6	-	e4/6
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/6	-	e6/6
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/2	-	Kl.e5
	1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e4/1	-	Kl.e4

73-542

Freimaßtoleranzen		Maßstab		STVG 5702a	
				Stromverteilergerüst	
				Legeliste	
Gez.				Blatt	
				3860-333-2	
				3	
α	21.9.59	NIF 670	Hübler	IS/KE	
Ausg.	Tag	Mitteilung	Bearbeiter	Gepr.	Norm. Ges.



Diese Unterlage ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar. Verantwortlich ist der Ersteller. Die Haftung für Schäden, die durch die Verwendung dieser Unterlage entstehen, ist ausgeschlossen. (Urheberrechtsgesetz, Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb, BGB). Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung § 7 Abs. 1 P.G.) oder der GM-Eintragung § 5 Abs. 4 GM(G) vorbehalten.

1

2

3

4

Drahtsorte

Drahtfarbe

von

-

nach

A

NYA 1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e6/1	- r5/1	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	r5/2	- Kl.e6	
2,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.e4	- Kl.u1	oben
2,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.e5	- Kl.u2	oben
2,5 mm <sup>2</sup>	gr	Kl.e6	- Kl.u3	oben
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	a2/4	- a1/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	c1/b	- c2/b	
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	c2/b	- c3/10	
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	c3/10	- c4/10	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c2/a	- e2/4	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c2/3	- c3/5	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	a3/8	- g1/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	a3/2-a3/4-a3/6	- g1/1	
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	h3/2	- h1/3/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	h1/1/2	- h4/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c4/9	- c3/13	
1,5 mm <sup>2</sup>	gn	h4/1	- c4/15	

B

## Kurzverbindungen

C

NYA 1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e4/8	- UO Schiene	
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e4/8	- e4/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e4/2	- e5/8	
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e5/8	- e5/1	
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e5/1	- e6/8	
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e6/8	- e6/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e4/10	- e4/4	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e4/4	- e5/4	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/4	- e5/10	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/10	- e6/10	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e6/10	- e6/4	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e4/3	- e4/11	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e4/11	- e5/11	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/11	- e5/3	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/3	- e6/3	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e6/3	- e6/11	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e4/5	- e4/9	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e5/5	- e5/9	
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e6/5	- e6/9	
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e6/4	- e6/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	a2/3	- a5/1	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/13	- a6/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/14	- a6/1	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	a7/1	- b5/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	b5/1	- m3/2	
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	h5/1	- m3/2	

D

E

4mm<sup>2</sup>

sw

m3/3

- b6/2

73-542

				Freimaßtoleranzen		Maßstab		STVG 5702a	
								Stromverteilergestell	
								Legeliste	
				Gez.				Blatt	
								3860-333-2	
								4	
Q	21.9.59	NIF 670	Hilber	IS/KE	STANDARD ELEKTRIK LORENZ				
Ausg.	Tag	Mitteilung	Bearbeiter	Gepr.	Norming-Ges.				

Diese Unterlage ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar, verpflichtet zu Schadensersatz und wird gerichtlich verfolgt. (Urheberrechtsgesetz, Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb, BGB). Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung (§ 7 Abs. 1 P. G.) oder der G.M.-Eintragung (§ 5 Abs. 4 G.M.G.) vorbehalten.

1	2	3	4
	gr	m3	U <sub>0</sub> -Schiene
	bl.	d2/2 - d2/4	U <sub>0</sub> -Schiene
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	a8/b	- b6/1
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e2/1	- a9/2
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e1/3	- e2/5
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e1/5	- e2/11
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	d1/3-d1/1	- c5/I4
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	n1/1	- c5/I1
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	h7/b	- c5/T
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	h8/1	- r7/2
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	e1/1	- m2/1v
blank 0,8 m. I-Schlauch		r1/3	- r1/2
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	c5/I2	- U0 Schiene
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/14	- c3/16
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/16	- c3/6
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	c3/4	- c3/6
1,5 mm <sup>2</sup>	ge	a6/1	- a7/1
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	h3/2	- h5/2
1,5 mm <sup>2</sup>	gr	m2/1	- m3/4
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	a8/b	- a9/b
blank 0,8 m. I-Schlauch		e3/3	- e3/6
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e3/6	- e2/9
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e3/a	- e2/2
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	c5/I3	- d1/2-d1/4
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e3/11	- e3/8 -c5/I2
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e3/11	- e7/5
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e2/10	- d1/a
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	n1/2	- r1/3
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e2/b	- k1/1
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	n1/2	- e2/a
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	k1/2	- r1/1
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	e2/7	- e3/1
blank 0,8 mit I-Schlauch		e3/1	- e3/4
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	c5/a	- U0 Schiene
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	c5/I3	- r7/2
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	e3/b	- e3/8
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	r6/1	- h8/2
1,5 mm <sup>2</sup>	rt	r6/2	- U0-Schiene
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	d1/4	- c5/III1
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	c5/III2	- c5/b
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	c5/b	- r7/1
1,5 mm <sup>2</sup>	sw	c5/II4	- m2/1y
		d2/1-d2/3	e3/10
6mm <sup>2</sup>	gr	K1.Uf1	- K1.U1
6mm <sup>2</sup>	gr	K1.Uf2	- K1.U2
6mm <sup>2</sup>	gr	K1.Uf3	- K1.U3
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	e3/7	- n1/1
blank 0,8 mit I-Schlauch			
"	"	e2/6	- r8/1
"	"	e3/7	- e3/10
"	"	e3/10	- e7/4
1,5 mm <sup>2</sup>	bl	r8/2	- e2/9

73-542

Freimaßtoleranzen		Maßstab	STVG 5702a	
			Stromverteilergerüst	
			Legeliste	
Gez.				Blatt
		3860-333-2		5
Ausg.	Tag	Mitteilung	Bearbeiter	Gepr.
b	4.2.60	AIF-670-1	Reisher	
a	21.9.59	NIF 670	Hübner	IS/KE
Ausg.		Mitt.		Gepr.



1

2

3

4

A

2,5 mm<sup>2</sup>  
16mm<sup>2</sup>

gr  
gr

m1 $\frac{1}{2}$  - m2 $\frac{1}{2}$  - m3 $\frac{1}{2}$  - U0 Schiene  
U0 Schiene - Gestellmasse  
(Erdungsschraube)

Hauptstromverbindungen:

B

NYA 70 mm  
70 mm  
70 mm  
70 mm  
70 mm  
70 mm  
70 mm  
70 mm  
70 mm

gr  
gr  
gr  
gr  
gr  
gr  
gr  
gr  
gr

K1.U1 unten - c5/U (<)  
K1.U2 unten - c5/V (<)  
K1.U3 unten - c5/W (<)  
K1.U1 oben - c5/R (<)  
K1.U2 oben - c5/S (<)  
K1.U3 oben - c5/T (<)  
K1.U1 unten - c5/R (<)  
K1.U2 unten - c5/S (<)  
K1.U3 unten - c5/T (<)

30 x 5 Cu(flach)

K1.U0 unten - K1.U0 oben (<)

C

D

E

Diese Unterlage ist unser Eigentum. Jede Vervielfältigung, Verwertung oder Mitteilung an dritte Personen ist strafbar, verpflichtet zu Schadensersatz und wird gerichtlich verfolgt. Urheberrechtsgesetz, Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb, BGB). Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung (§ 7 Abs. 1 P. G.) oder der GM-Eintragung (§ 5 Abs. 4 GMG) vorbehalten

71-542

				Freimaßtoleranzen		Maßstab		STRV 5702a Stromverteilergerüst Legeliste	
				Gez.				Blatt	
						3860-333-2		5.	
21.9.59		NIF 670		Hübner		IS/KE			
Ausg.	Tag	Mitteilung	Bearbeiter	Gepr.	Normg.	STANDARD ELEKTRIK LORENZ			