

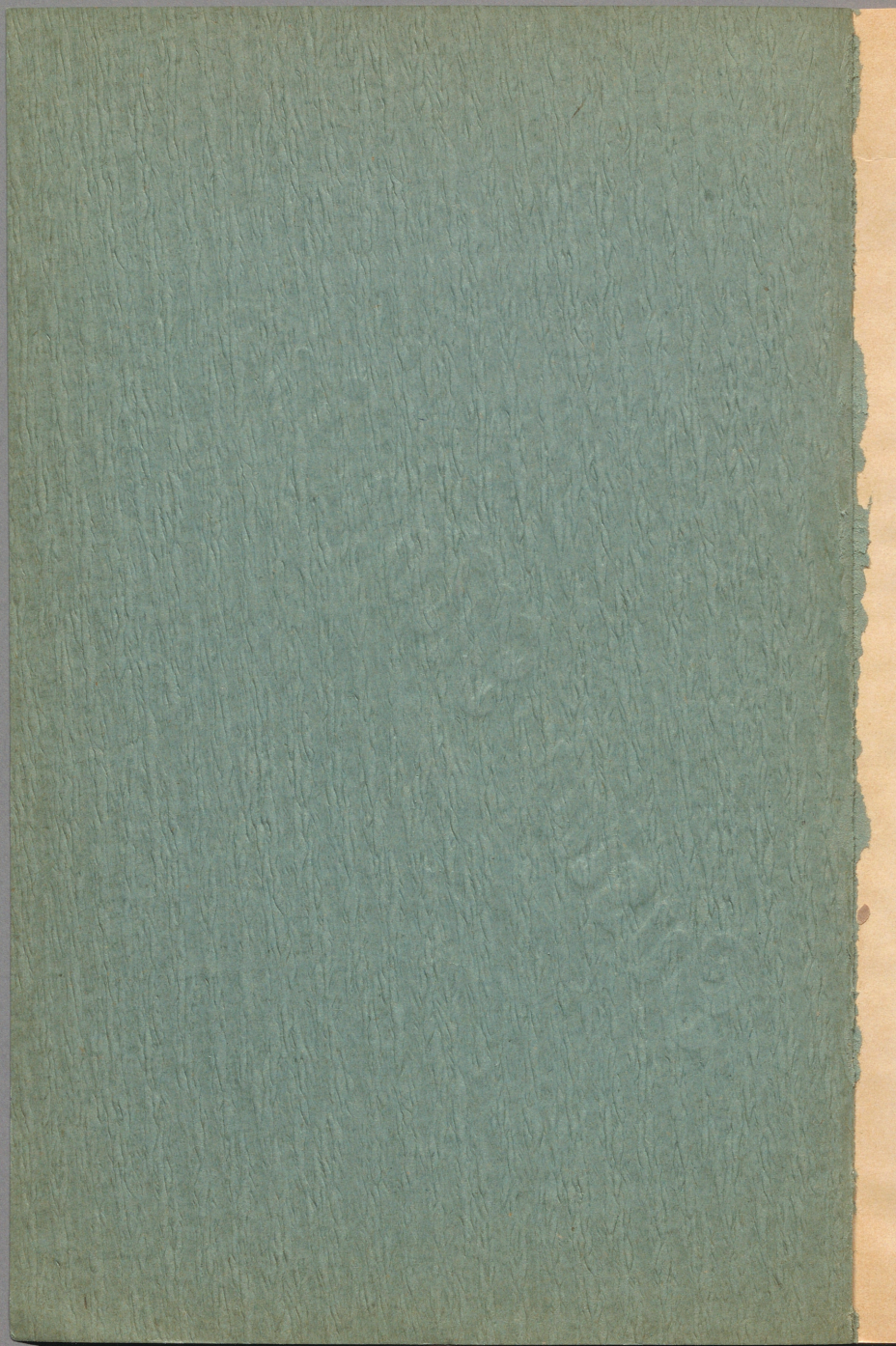
Prislista för Gustaf Mandins elektriska affär

Gustaf Mandin

Vardagstryck



Gustaf Mandin



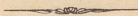
PRISLISTA

FRÅN

GUSTAF MANDINS

ELEKTRISKA AFFÄR

NORRKÖPING



NORRKÖPING 1899.
ÖSTERGÖTLANDS DAGBLADS BOKTRYCKERI.





GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Glödlamphållare.

N:o	F ö r e m å l	Pris pr st. Kr.
726	Fjedrande lamphållare utan vred, matt messing	1,—
727	D:o d:o med » » »	1,85
736	Vanliga lamphållare utan » » »	0,55
737	D:o d:o med » » »	1,—
738	D:o d:o » väggplint af porslin utan vred, matt	0,70
739	D:o d:o » » » » med » »	1,55
743	D:o d:o » draginrättning » » »	1,50
1536	D:o d:o lätt konstruktion utan vred.....	0,45
1537	D:o d:o » » » » med »	0,80
105	Lamphållare till 4 och 6 norm.-lj. lampor	0,40
446	D:o af porslin för fuktiga lokaler med Edisongångar o. gummitätning... ..	1,35
131 a	D:o » » » » » » » skyddsglas	3,60
188	D:o » » » » » » utan »	2,85
Anm. Polerade hållare kosta 5 öre pr st. mer än matta.		
	För galvanisering i koppar, nickel eller stål	silfver guld
	Hållare utan vred	0,15 0,40 1,30 pr st.
	» med »	0,20 0,50 1,45 » »
	Ljusformiga lamphållare med porslinshylsor för 4—6 n.-lj. ljuslampor.	
452	80 mm. lång, med Edisongångar	1,—
453	80 » » » 3/8" skruvgångar	0,80
	På särskild beställning levereras äfven dessa hållare i följande längder:	
	mm.....	90 100 110 120 130 140 160 170 200
	tilläggspris	
	pr st. Kr.	0,10 0,15 0,15 0,20 0,25 0,25 0,30 0,40 0,45
731	Stoppringar , till förhindrande att glödlamporna lossna	0,15

Prislista N:o 1.
GLÖDLAMPHÅLLARE.

Mätinstrument, 200 mm. diameter.

Mätinstrument, 90 mm. diameter.

Prislista N:o 2.

MÄTINSTRUMENT.

GUSTAF MANDIN,

Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Präcisions-Voltmeter

för likriktad ström.

För spänning till Volt	N:o	För Instrument-taflor			N:o	Transpor- tabel i trälåda
		a	b	c		
		Med 180 mm. tafla	Med 300 mm. tafla	Med 400 mm. tafla		Pris pr styck Kr.
50	2641	110: —	197: —	275: —	2681	122: —
125	2642	117: —	202: —	280: —	2682	127: —
250	2643	122: —	208: —	285: —	2683	132: —
500	2644	132: —	220: —	300: —	2684	140: —

Präcisions-Ampèremeter

för likriktad ström.

För ström- styrka till amp.	N:o	För Instrument-taflor			N:o	Transpor- tabel i trälåda
		a	b	c		
		Med 150 mm. tafla	Med 300 mm. tafla	Med 400 mm. tafla		Pris pr styck Kr.
30	2661	115: —	205: —	290: —	2691	120: —
60	2662	115: —	205: —	290: —	2692	120: —
120	2664	120: —	210: —	295: —	2694	135: —
200	2665	120: —	210: —	295: —	2695	135: —
300	2666	125: —	220: —	300: —		
400	2667	125: —	220: —	300: —		
600	2668	135: —	230: —	310: —		
800	2669	135: —	230: —	310: —		
1000	2670	150: —	240: —	320: —		
1500	2671	170: —	255: —	345: —		
2000	2672	200: —	295: —	375: —		
3000	2673	260: —	350: —	430: —		

Prislista N:o 2.

M Ä T I N S T R U M E N T .

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Statisk Voltmeter
för likriktad och vaxelström.

För spänning till Volt	600	1000	2000	3000	5000	7000	10000
N:o	5599	2600	2601	2602	2604	2605	2606
Pris pr styck	98: —				104: —		

Diverse Mätinstrument.

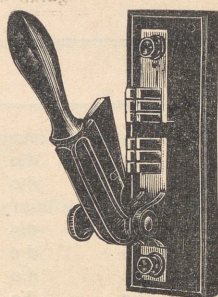
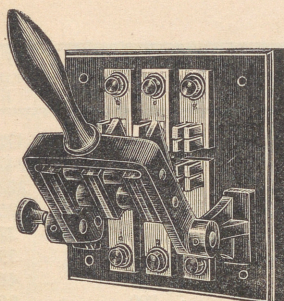
398. **Signalvoltmeter** med klockor och färgade lampor Kr. 235,—
2656. **Tidräknare** för maximalström, användbar till 20 Amp. » 35,—

Instrument för motståndsmätningar.

360. **Galvanoskåp** för mätning af motstånd till 500,000 Ohm Kr. 42,—
361. **D:o** » » » » » 1 mill. » » 53,—
698. **Isolationsprovare** för driftspänning af 250 Volt » 60,—

Prislista N:o 2.
M Ä T I N S T R U M E N T.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.



Strömbrytare för instrument-taflor
för spänning intill 250 volt.

N:o	Föremål					Pris pr styck Kr.
1268	Enpolig strömbrytare för strömstyrka till 20 Amp.					8,50
239	D:o	d:o	»	»	» 30 »	12,80
240	D:o	d:o	»	»	» 60 »	14,50
241	D:o	d:o	»	»	» 100 »	16,20
242	D:o	d:o	»	»	» 200 »	23,25
242 a	D:o	d:o	»	»	» 300 »	27,—
243	D:o	d:o	»	»	» 450 »	32,50
244	D:o	d:o	»	»	» 600 »	43,40
645	D:o	d:o	»	»	» 800 »	108,—
646	D:o	d:o	»	»	» 1000 »	130,—
647	D:o	d:o	»	»	» 1500 »	162,—
1243	Tvåpolig strömbrytare för strömstyrka till 20 Amp.					17,75
1244	D:o	d:o	»	»	» 30 »	22,50
245	D:o	d:o	»	»	» 60 »	26,60
246	D:o	d:o	»	»	» 100 »	30,40
247	D:o	d:o	»	»	» 200 »	37,75
247 a	D:o	d:o	»	»	» 300 »	56,—
248	D:o	d:o	»	»	» 450 »	70,—
249	D:o	d:o	»	»	» 600 »	113,50

Prislista N:o 3.

STRÖMBRYTARE FÖR INSTRUMENT-TAFLO.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	Föremål	Pris pr styck Kr.
1250	Tvåpolig strömbrytare för strömstyrka till 800 Amp.	172,—
1251	D:o d:o » » » 1000 »	247,—
1254	D:o d:o » » » 1500 »	323,—
1328	Trepolig strömbrytare för strömstyrka till 20 Amp.	25,50
1339	D:o d:o » » » 30 »	32,—
1340	D:o d:o » » » 60 »	35,50
1341	D:o d:o » » » 100 »	48,50
1342	D:o d:o » » » 200 »	60,—
1342 a	D:o d:o » » » 300 »	75,50
1343	D:o d:o » » » 450 »	87,—
1344	D:o d:o » » » 600 »	152,—
1345	D:o d:o » » » 800 »	280,—
1346	D:o d:o » » » 1000 »	376,50
1128	Enpolig omkastare för strömstyrka till 20 Amp.	11,75
1129	D:o d:o » » » 30 »	23,50
1130	D:o d:o » » » 60 »	25,50
231	D:o d:o » » » 100 »	28,—
232	D:o d:o » » » 200 »	37,75
232 a	D:o d:o » » » 300 »	54,—
233	D:o d:o » » » 450 »	65,—
234	D:o d:o » » » 600 »	108,—
1332	Tvåpolig omkastare för strömstyrka till 20 Amp.	24,—
1133	D:o d:o » » » 30 »	37,50
1134	D:o d:o » » » 60 »	42,50
235	D:o d:o » » » 100 »	48,—
236	D:o d:o » » » 200 »	64,50
236 a	D:o d:o » » » 300 »	96,50
237	D:o d:o » » » 450 »	130,—
238	D:o d:o » » » 600 »	184,—
839	D:o d:o » » » 800 »	280,—
840	D:o d:o » » » 1000 »	375,—
841	D:o d:o » » » 1500 »	590,—
1262	Trepolig omkastare för strömstyrka till 20 Amp.	38,—
1263	D:o d:o » » » 30 »	48,—
564	D:o d:o » » » 60 »	53,50

Prislista N:o 3.

STRÖMBRYTARE FÖR INSTRUMENT-TAFLOR.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	Föremål	Pris pr styck Kr.
565	Trepolig omkastare för strömstyrka till 100 Amp.	70,—
566	D:o d:o » » » 200 »	107,—
566 a	D:o d:o » » » 300 »	140,—
567	D:o d:o » » » 450 »	215,—
568	D:o d:o » » » 600 »	343,—

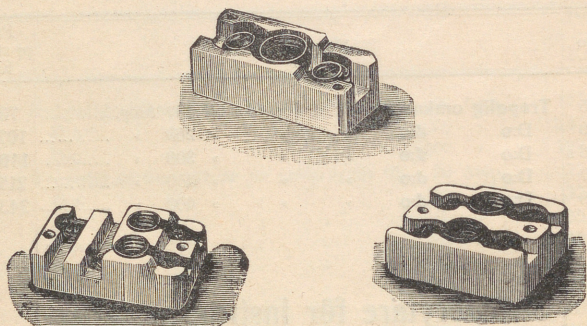
Strömbrytare för instrument-taflor
för spänning intill 550 volt.

1268	Enpolig strömbrytare för strömstyrka till 20 Amp.	8,50
1269	D:o d:o » » » 30 »	26,50
1270	D:o d:o » » » 60 »	37,—
1271	D:o d:o » » » 100 »	42,75
1272	D:o d:o » » » 200 »	48,25
1272 a	D:o d:o » » » 300 »	59,—
1273	D:o d:o » » » 450 »	65,—
1274	D:o d:o » » » 600 »	108,—
1489	Tvåpolig strömbrytare för strömstyrka till 30 Amp.	42,75
1490	D:o d:o » » » 60 »	53,25
1491	D:o d:o » » » 100 »	59,—
1492	D:o d:o » » » 200 »	75,—
1492 a	D:o d:o » » » 300 »	96,25
1493	D:o d:o » » » 450 »	113,—
1494	D:o d:o » » » 600 »	198,—
1495	D:o d:o » » » 800 »	265,—
1669	Trepolig strömbrytare för strömstyrka till 30 Amp.	59,—
1670	D:o d:o » » » 60 »	64,—
1671	D:o d:o » » » 100 »	78,50
1672	D:o d:o » » » 200 »	107,—
1672 a	D:o d:o » » » 300 »	130,—
1673	D:o d:o » » » 450 »	167,—
1674	D:o d:o » » » 600 »	216,—

Prislista N:o 3.

STRÖMBRYTARE FÖR INSTRUMENT-TAFLOR.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.



Säkerhetsapparater.

N:o	Föremål	Pris pr styck Kr.
961	Säkerhetsapparat för blystrimlor, treledare ... för 100 Amp.	28,—
962	D:o » » » » » 200 »	34,—
963	D:o » » » tvåledare ... » 100 »	21,50
964	D:o » » » » » 200 »	27,—
963 a	D:o » » » enpolig » 100 »	11,75
964 a	D:o » » » » » 200 »	13,15
968	D:o » » » med en afgrening » 100 »	13,40
969	D:o » » » » 2 afgreningar » 100 »	14,50
975	Säkerhetsapparat på skiffer för blystrimlor för 100 Amp. ...	4,—
976	D:o » » » » » 200 » ...	5,—
977	D:o » » » » » 500 » ...	6,—
1085	D:o » » » för utvändigt bruk » 200 » ...	4,35
937	D:o för proppar, för » » tvåp.; utan bottenkontakt för 20 Amp.	4,15
959	D:o » » » » » enpolig » » » 20 »	1,40
1049	D:o » » » dubbelp. för 2 afgreningar, » » » 50 »	7,90
1050	D:o » » » » » 2 » » » 20 »	2,80
1050 a	D:o » » » » » med » » » 20 »	3,10
1057	D:o » » » » » 1 » » » 50 »	5,—
1052	D:o » » » » » 1 » » » 20 »	1,85
1052 a	D:o » » » » » 1 » » » med » » 20 »	2,05

Prislista N:o 4.

SÄKERHETSAPPARATER.

GUSTAF MANDIN,

Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	F ö r e m å l					Pris pr styck Kr.
1060	Säkerhetsapparat för proppar, dubbelpolig utan bottenkontakt för 50 Amp.					3,75
1065	D:o	»	»	»	» » 20 »	1,35
1065 a	D:o	»	»	»	med » » 20 »	1,50
1061	D:o	»	»	enpolig	utan » » 50 »	1,90
1066	D:o	»	»	»	» » » 20 »	0,90
1066 a	D:o	»	»	»	med » » 20 »	1,—
1058	D:o	»	»	»	utan » » 20 »	1,—
1058 a	D:o	»	»	»	med » » 20 »	1,65
1084	D:o	»	»	»	runda utan » » 20 »	0,85
1084 a	D:o	»	»	»	med » » 20 »	1,—
1070	D:o	»	»	tvåledare med		
				skyddslåda utan » » 50 »		7,50
1075	D:o	»	»	d:o d:o » » 20 »		3,75
1075 a	D:o	»	»	d:o d:o med » » 20 »		4,—
1071	D:o	»	»	treledare med		
				skyddslåda utan » » 50 »		8,60
1076	D:o	»	»	d:o d:o » » 20 »		5,—
1076 a	D:o	»	»	d:o d:o med » » 20 »		5,20
988 a	Hylsnyckel öfverdragen med läder					1,25
989	D:o	»	»	»		1,35
344	Blystrimlor för 20 Amp.					
345	D:o	»	30	»	} Afstånd mellan hälen 80 mm.....	1,20
346	D:o	»	40	»		
347	D:o	»	50	»		
348	D:o	»	70	»		
349	D:o	»	100	»	} Afstånd mellan hälen 95 mm. { } { } { }	1,65
350	D:o	»	150	»		
351	D:o	»	200	»		
352	D:o	»	250	»		
353	D:o	»	300	»		
354	D:o	»	400	»		
355	D:o	»	500	»	} Afstånd mellan hälen 130 mm. { } { } { }	2,15
1135	D:o	»	20	»		
1136	D:o	»	35	»		
1137	D:o	»	50	»		
1138	D:o	»	75	»		
1139	D:o	»	100	»		
366	D:o	»	600	»	} Afstånd mellan hälen 130 mm. { } { } { }	4,10
367	D:o	»	700	»		
368	D:o	»	800	»		
369	D:o	»	900	»		
370	D:o	»	1000	»	} { } { }	6,65

Prislista N:o 4.

SÄKERHETSAPPARATER.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	F ö r e m å l	Pris pr styck Kr.
1169	Säkerhetspropp med normala gängor för 1 Amp.	
1170	D:o » » » » 3 »	
1171	D:o » » » » 6 »	
1172	D:o » » » » 10 »	
1173	D:o » » » » 15 »	
1174	D:o » » » » 20 »	0,26
1150	Bottenkontakt passande till propp N:o 1170	
1151	D:o » » » » 1171	
1152	D:o » » » » 1172	
1153	D:o » » » » 1173	
1154	D:o » » » » 1174	0,12
1252	Liten Säkerh.-apparat för proppar med bottenk., dubbelpolig för högst 5 Amp.	1,05
1258	D:o d:o » » » » enpolig » 5 »	0,40
1265	D:o d:o » » » » dubbelp. » 5 »	0,75
1284	D:o d:o » » » » enpolig » 5 » rund form	0,70
1285	Förgreningskopplare rund form	0,70
1111	Proppar med små gängor 1/2 Amp.	
1112	D:o » » » » 1 »	
1113	D:o » » » » 2 »	
1114	D:o » » » » 3 »	0,21
1115	D:o » » » » 5 »	
1122	Bottenkontakt passande till propp N:o 1112	
1123	D:o » » » » 1113	
1124	D:o » » » » 1114	
1125	D:o » » » » 1115	0,06
1131	Kontaktnyckel för in- och urskrufning af N:o 1111—1115...	0,35
1132	D:o » » » » » » 1122—1125...	0,55
1081	Säkerhetspropp utan bottenkontakt med normala gängor ...	0,21
1082	D:o » » » » » » stora » ...	0,64
1164	Kontaktnyckel för in- o. urskrufning af N:o 1150—1154	2,50
1181	D:o » » » » » » 1169 - 1174 o. 1081	1,10
1182	D:o » » » » » » 1082	1,25
Smälttråd för Säkerhetsproppar.		
	Silfvertråd för 1/2 och 1 Amp. pr gram	1,15
	Blytråd » 1,5 till 12,5 » » kilog.	4,40
	D:o » 15 » 40 » » »	3,45
Insättning af nytt smältbly i afbrända säker- hetsproppar kosta för		
	N:o 1111—1115 och 1169—1174 pr st.	0,10
	N:o 1082..... » »	0,20
800	Åskledare-apparater för telegraf- och telefonledningar	13,30
802	D:o » driftspänning till 1000 volt	12,—

Prislista N:o 4.

SÄKERHETSAPPARATER.

GUSTAF MANDIN,

Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	F ö r e m å l.						Pris pr styck Kr.
888	A. E. G.-Strömbrytare, enpolig för 1½ Amp., polerad messing						0,55
889	D:o	"	"	3	"	"	0,90
890	D:o	"	"	6	"	"	2,50
891	D:o	"	"	10	"	"	3,75
892	D:o	"	"	20	"	"	6,30
290	D:o	tvåpolig	"	6	"	"	3,30
291	D:o	"	"	10	"	"	4,30
292	D:o	"	"	20	"	"	6,70
293	D:o	"	"	40	"	"	12,25
294	D:o	"	"	80	"	"	23,—
790	D:o	trepolig	"	6	"	"	6,—
791	D:o	"	"	10	"	"	7,80
792	D:o	"	"	20	"	"	11,50
793	D:o	"	"	40	"	"	22,40
794	D:o	"	"	80	"	"	29,50
904	D:o	enpolig för 3 Amp., pol. messing					1,25
905	D:o	"	"	6	"	"	2,90
906	D:o	"	"	10	"	"	3,10
899	D:o	tvåpolig	"	3	"	"	5,—
900	D:o	"	"	6	"	"	7,30
901	D:o	"	"	10	"	"	7,90
914	D:o	enpolig för 3 Amp., pol. messing					2,—
915	D:o	"	"	6	"	"	3,60
916	D:o	"	"	10	"	"	5,70
909	D:o	tvåpolig	"	3	"	"	5,—
910	D:o	"	"	6	"	"	7,20
911	D:o	"	"	10	"	"	10,50
919	Enpoling omkastare för 3 Amp., pol. messing					för 2 ström- kretsar med strömbrytning	4,20
924	D:o	d:o	"	3	"	"	1,55
925	D:o	d:o	"	6	"	"	3,85
934	Enpolig trappströmbrytare för 3 Amp. och 2 ledningar ...						3,50
935	D:o	d:o	"	6	"	2	5,—
298	Päron-strömbrytare, enpolig, för 3 Amp., polerad trä ...						3,20

Prislista N:o 5.

STRÖMBRYTARE.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	F ö r e m å l	Pris pr styck Kr.
299	Päron-strömbrytare , enp., för 3 Amp., pol. trä för 2 ström- kretsar	3,70
298 a	D:o " " 3 " " messing.....	3,45
299 a	D:o " " 3 " " " för 2 ström- kretsar	4,20
220	Strömbrytare med handtag för bågglampor intill 12 Amp. ...	4,70
224	Omkastare med 2 kontakter för voltmätare	13,—
224	D:o " 3 " " "	14,50
224	D:o " 4 " " "	15,60
724	Strömbrytare för fuktiga lokaler	4,10
1183	Vattentät Skyddskåpa af gjutjern för strömbr. N:o 889	3,10
1184	D:o d:o " " " " " 290, 890, 905, 915	5,—
1185	D:o d:o " " " " " 291, 790, 891, 899, 906, 909, 916	7,55
871	Dörrkontakt med strömbrytare N:o 295	5,30
872	Klosett-strömbrytare	4,—
114	Väggkontakt , svart eller hvit, 6 Amp.	0,45
115	Propp till d:o, 6 Amp.	0,60
514	Väggkontakt , 6 Amp.	2,25
515	Propp till d:o, 6 Amp.	2,35
710	Väggkontakt , svart porslin, 10 Amp.	0,90
711	Propp till d:o med säkerhetsapparat, 10 Amp.	2,15
712	Väggkontakt för fuktiga lokaler, 30 Amp.	4,20
713	Propp till d:o, svart hartgummi, 30 Amp.	2,50
714	Väggkontakt , svart porslin, 30 Amp.	1,—
715	Propp till d:o, svart hartgummi, 30 Amp.	2,10
734	Väggkontakt , trepolig, 30 Amp.	1,65
735	Propp till d:o, " 30 "	4,—
179	Förbindningspropp till lamphållare med Edinsongångor	1,05

Prislista N:o 5.
STRÖMBRYTARE.

GUSTAF MANDIN,

Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	Föremål				Pris pr styck Kr.
183	Bryggor för säkerhetsproppar N:o 1081 för 1—20 Amp.				1,25
183 a	D:o	d:o	„ 1169—1174 „	1—20 „	1,60
185	D:o	d:o	„ 1082 „	15—50 „	1,25
189	D:o	d:o	„ 1081 „	1—20 „	0,95
189 a	D:o	d:o	„ 1169—1174 „	1—20 „	1,—
190	D:o	d:o	„ 1081 „	1—20 „	0,70
190 a	D:o	d:o	„ 1169—1174 „	1—20 „	0,90
191	D:o	d:o	„ 1082 „	15—50 „	1,30
192	Klink-skärmbrytare med brygga N:o 189 för säkerhetspropp N:o 1081 för 1—15 Amp.				2,15
193	Bajonettströmbrytare med brygga N:o 190 för 1—15 Amp. ...				4,25
193 a	D:o	„	„	191 a „	4,30
493	D:o	„	„	191 „ 15—30 „	5,80
500	Kabelskor för fastskrufning för 25 kvmm. koppararea				
501	D:o	„	„	35 „	} 1,40
502	D:o	„	„	50 „	
503	D:o	„	„	70 „	
504	D:o	„	„	95 „	
505	D:o	„	„	120 „	} 2,05
506	D:o	„	„	150 „	
507	D:o	„	„	185 „	
508	D:o	„	„	240 „	
525	D:o	„	„	16 „	} 0,60
526	D:o	„	„	25 „	
527	D:o	„	„	35 „	
528	D:o	„	„	50 „	
529	D:o	„	„	70 „	} 0,75
530	D:o	„	„	95 „	
531	D:o	„	„	120 „	
532	D:o	„	„	150 „	
533	D:o	„	„	185 „	} 1,—
534	D:o	„	„	240 „	
550	Skarfmuffar för fastskrufning för 25 kvmm. koppararera.....				0,85
551	D:o	„	„	35 „	1,—
552	D:o	„	„	50 „	1,—

Prislista N:o 6.

BRYGGOR, KABELSKOR, MUFFAR.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

N:o	Föremål	Pris pr styck Kr.
553	Skarfmuffar för fastskrufning för 70 kvmm. koppararea.....	1,05
554	d:o " " " 95 " "	1,20
555	d:o " " " 120 " "	2,—
556	d:o " " " 150 " "	2,10
557	d:o " " " 185 " "	3,—
558	d:o " " " 240 " "	3,25
541	Förgreningsmuffar för fastlödning för 25 kvmm. koppararea	0,85
542	D:o " " " 35 " "	1,—
543	D:o " " " 50 " "	1,15
544	D:o " " " 70 " "	1,15
545	D:o " " " 95 " "	1,20
546	D:o " " " 120 " "	1,90
547	D:o " " " 150 " "	2,15
548	D:o " " " 185 " "	2,30
440	Skarfmuffar för tråd för 1,5 kvmm. koppararea	0,20
441	D:o " " " 4 " "	0,20
442	D:o " " " 10 " "	0,20
1543	D:o " " " 16 " "	0,40



Prislista N:o 6.
BRYGGOR, KABELSKOR, MUFFAR.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Diverse Isolationsmateriel.

N:o	Föremål	Pris pr 100 st. Kr.
20	Isolator af porslin med smidesjernkrok för trä	127,—
21	D:o " " " " " " " "	88,70
22	D:o " " " " " " " "	50,20
23	D:o " " " " " " " "	34,30
	Isolatorerna leveraras äfven utan krokar och kosta då:	
	N:o 20 21 22 23	
	Kr. 0,65 0,50 0,25 0,08 pr st.	
11	Isolatorknopp af porslin för 1—4 qvm. ledningar	1,60
12	D:o " " " " " " " "	1,85
24	D:o " " " " " " " "	2,10
25	D:o " " " " 6—16 " " " "	3,60
26	D:o " " " " 25—50 " " " "	5,30
27	D:o " " " " 70—95 " " " "	8,95
28	D:o " " " " 1—10 " " " "	2,15
29	D:o " " " " 16—35 " " " "	6,20
1201	Isolator " " utan krok lämplig för högspänning intill 3,000 volt	96,80
63	Half Isolatorknopp af porslin för 1—16 qvmm. ledningar ...	1,30
30	Porslinsrulle för upphängning af bågglampor	1,55
31	D:o " " " " " " " "	7,90
33	Underläggsbricka af porslin (rund)	1,50
34	D:o " " " (fyrkantig)	2,60
20	Införingsrör med fläns för 1—4 qmm. för ledning	15,—
16	D:o " " " 1—16 " " " "	25,—
36	D:o af porslin 260 mm. långt för ledn. ar intill 35 kvmm	35,40
37	D:o " " 125 " " " " " " 35 " "	13,70
38	D:o " " 200 " " " " " " 35 " "	24,—
39	D:o " " 176 " " " " " " 95 " "	33,25
1040	D:o " " 50 " " " " " " 35 " "	5,30
40	Porslinsklämmor för ledningar intill 2,5 qvmm. 55 mm. lång	4,70
41	" " " " 2,5 " " 105 " " "	20,20
64	Isolator med knopp N:o 25; för tvåledaresyst.; på 50 mm. afstånd	27,—

Prislista N:o 6.

ISOLATIONSMATERIEL.

Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

ISOLATIONSMATERIEL.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Isolerad Koppartråd.

(B-tråd).

Isolation : paragummiband, bomullsomspinning, juteomflätning, impregnerad med A. E. G. impregneringsmassa.

(G-tråd).

Isolation : bomullsomspinning, paragummiband, bomullsomspinning, juteomflätning, impregnerad med A. E. G. impregneringsmassa.

Tvärsektion.		Antal trådar.	Diameter hos hvarje tråd mm.	Ledningsmotstånd pr 1,000 m. vid 0° C. Ohm.	B-tråd.				G-tråd.			
i N:o	i qv.mm.				Netto vikt pr 100 m. kg.	Förtennt, märke B. V.		Netto vikt pr 100 m. kg.	Förtennt, märke G. V.			
						N:o	Pris pr 100 m.		N:o	Pris pr 100 m.		
5	0,5	1	0,798	34	0,8	5141	4: 05	0,9	5241	4: 80		
7,5	0,75	1	0,977	22,660	1,1	5141 a	5: —	1,2	5241 a	5: 70		
10	1	1	1,128	17	1,4	5142	5: 80	1,5	5242	6: 55		
15	1,5	1	1,382	11,333	1,9	5143	7: 40	2,1	5243	8: 05		
20	2	1	1,596	8,500	2,4	5143 a	8: 80	2,6	5243 a	9: 45		
25	2,5	1	1,783	6,800	3,0	5144	10: 35	3,2	5244	10: 80		
30	3	1	1,955	5,666	3,5	5144 a	11: 55	3,8	5244 a	12: 05		
40	4	1	2,258	4,250	4,5	5145	14: 15	4,8	5245	15: 10		
50	5	1	2,522	3,400	5,5	5145 a	16: 75	5,8	5245 a	17: 70		
60	6	1	2,762	2,833	6,5	5146	19: 65	6,8	5246	20: 50		
70	7	1	2,986	2,428	7,5	5146 a	22: 25	7,8	5246 a	23: 15		
100	10	7	1,350	1,700	10,5	5647	34: —	11,0	5247	35: 90		
125	12,5	7	1,508	1,360	13,0	5647 a	41: —	13,5	5247 a	43: 10		
160	16	7	1,705	1,062	16,5	5648	50: —	17,0	5248	52: 25		
200	20	7	1,905	0,850	20,5	5648 a	61: 10	21,0	5248 a	63: 45		
250	25	7	2,130	0,680	25,0	5649	73: 80	25,5	5249	76: —		
350	30	7	2,522	0,486	35,0	5650	95: 65	36,0	5250	99: 30		
500	50	19	1,831	0,340	49,5	5651	134: —	51,0	5251	136: 50		
700	70	19	2,163	0,243	68,5	5652	177: —	70,0	5252	183: 30		
950	95	19	2,522	0,178	91,0	5653	233: —	92,5	5253	240: —		
1150	115	19	2,780	0,148	110,5	5654	280: —	112,5	5254	286: —		
1200	120	19	2,840	0,142	115,5	5655	290: —	117,5	5255	297: 40		
1250	125	19	2,900	0,136	120,5	5656	303: —	122,5	5256	310: —		
1500	150	19	3,180	0,113	143,0	5657	365: —	146,0	5257	372: —		

Prislista N:o 8.

LEDNINGSMATERIEL.

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Böjlig kopparkabel,
isolerad för fuktiga rum och för båglampor.
(H-tråd).

Isolation: omspunnen med bomull, omlindad med paragummiband, omspunnen med bomull och impregnerad med A. E. G. impregneringsmassa.

Tvärsektion		Antal trådar	Diameter hos hvarje tråd mm.	Ledningsmotstånd pr 1000 mm. vid 0° C.	M ä r k e H		
i N:o	i qv.-mm.				Nettovig per 100 met. Ca kg.	Förtennt, märke H. V. N:o	Pris pr 100 m. Kr.
10	1	7	0,426	17	1,7	5681	8: —
15	1,5	7	0,522	11,333	2,3	5682	10: —
25	2,5	7	0,674	6,800	3,4	5683	13: 10
40	4	19	0,518	4,250	5,0	5684	18: 25
60	6	19	0,634	2,833	7,0	5685	23: 90
100	10	49	0,510	1,700	11,3	5686	43: —
160	16	49	0,645	1,062	17,8	5687	60: 60
250	25	133	0,489	0,680	26,5	5688	90: —
350	35	133	0,579	0,486	36,5	5689	125: 70
500	50	133	0,692	0,340	51,5	5690	164: 50
700	70	361	0,497	0,243	72,0	5691	235: —
950	95	361	0,579	0,179	96,0	5692	300: —

Böjlig kopparkabel,
isolerad med vulkaniserad gummi för fuktiga lokaler, särskildt för bågslampsledningar i det fria.
(K. S.-tråd).

Isolation: öfverdragen med vulkaniserad gummi, gummade band och juteomflätning, impregnerad med A. E. G. impregneringsmassa.

Tvärsektion		Antal trådar	Diameter hos hvarje tråd mm.	Nettovig pr 100 met. Ca kg.	Ledningsmotstånd pr 1000 m	Förtennt, märke K.V.S.	
i N:o	i qv.-mm.					N:o	Pris pr 100 m. Kr.
10	1	7	0,426	3,2	17	5941	18: 40
15	1,5	7	0,522	4,1	11,333	5942	22: —
25	2,5	7	0,674	5,5	6,800	5943	27: —
40	4	19	0,518	7,6	4,250	5944	35: —
60	6	19	0,634	10,5	2,833	5945	46: 75
100	10	49	0,510	16,5	1,700	5946	75: 80
160	16	49	0,645	24,5	1,062	5947	110: 60
250	25	133	0,489	38,0	0,680	5948	167: 80
350	35	133	0,579	49,5	0,486	5949	213: —
500	50	133	0,692	67,5	0,340	5950	280: —
700	70	361	0,497	93,0	0,243	5951	385: —
950	95	361	0,579	127,0	0,178	5952	525: —

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Vulkaniserad kopparledningstråd. (K.-tråd).

Isolation: vulkaniserad gummi, gummerade band och juteomflätning, impregnerad med A. E. G.-impregneringsmassa.

Tvärsektion		Antal trådar	Diameter hos hvarje tråd mm.	Nettovigt per 100 met. C:a kg.	Ledningsmotstånd pr 1000 met. vid 0° C. Ohm.	Förtennt, märke K. V.	
i N:o	i qv.-mm.					N:o	Pris pr 100 m. Kr.
5	0,5	1	0,798	2,3	34	5541	13: 65
10	1,0	1	1,128	3,2	17	5542	17: --
15	1,5	1	1,382	4,0	11,333	5543	20: 25
20	2	1	1,596	4,6	8,500	5543 a	22: 40
25	2,5	1	1,783	5,3	6,800	5544	25: 45
30	3	1	1,955	6,1	5,666	5544 a	28: --
40	4	1	2,258	7,1	4,250	5545	32: 50
50	5	1	2,522	8,2	3,400	5545 a	36: 60
60	6	1	2,762	9,5	2,833	5546	41: 10
70	7	1	2,986	11,0	2,428	5546 a	45: 75
100	10	7	1,350	15,8	1,700	5547	65: 80
125	12,5	7	1,508	19,7	1,360	5547 a	80: 30
160	16	7	1,705	24,0	1,062	5548	97: --
200	20	7	1,905	29,5	0,850	5548 a	115: --
250	25	7	2,130	35,5	0,680	5549	135: --
350	35	7	2,522	47,0	0,486	5550	174: --
500	50	19	1,831	64,0	0,340	5551	231: 60
700	70	19	2,163	88,0	0,243	5552	312: --
950	95	19	2,522	119,0	0,178	5543	430: --

Okonit. dubbelledare.

2 förtennta ledningar, hvar och en öfverdragen med Okonit, vulkaniserad, sedan båda trådarna gemensamt och ovalt beklädda med bomull samt impregnerade med A. E. G.-impregneringsmassa.

Tvärsektion i hvarje ledning				Nettovigt per 100 met. C:a kg.	Ledningsmotstånd pr 1000 met. vid 0° C. Ohm.	Förtennt	
i N:o	i qv.-mm.	Antal trådar	Diameter hos hvarje tråd			N:o	Pris pr 100 m. Kr.
10	1	7	0,426	4,5	17	5761	19: 70
15	1,5	7	0,522	5,5	11,333	5762	23: 30
25	2,5	7	0,674	8,3	6,800	5763	30: --
40	4	19	0,518	12,2	4,250	5764	41: 65
60	6	19	0,634	17,0	2,830	5765	54: 50

GUSTAF MANDIN,
Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Oval Bandkabel.

Två förtennta H-trådar och en galvaniserad ställlina, gemensamt ovalt omspunna med bomull och impregnerad med A. E. G.-impregneringsmassa.

Tvärsektion hvarje H-tråd		Genomsnitt av ställlinan	Ställlinans konstruktion				Nettovikt pr 100 met. i kg.	N:o	Pris pr 100 met. Kr.
i N:o	i qv. mm		Antal kar- delar	Trådar i hvarje	Diameter hos hvarje tråd mm.	Hamp- tråd			
25	2,5	3	5	7	0,40	1	14,5	5706	50: 70
30	3	3	5	7	0,40	1	16,0	5707	56: 80
40	4	3	5	7	0,40	1	19,5	5708	67: 20
60	6	5,5	7	7	0,55	1	30,0	5709	90: —

Böjliga ledningssnören.

(L. S.-Dubbelledare).

Antal trådar i hvarje ledare	Diam. hos de enskilda trådarna mm.	Totalsek- tion hos hvarje ledare i qv.-mm.	Två hopsnoddade ledningar, hvardera med hvit bomullsspinning, paragummiband, färgad bomullsspinning och omflätad med					
			1:ma glansg.: märke L.S.G.			1:ma Mail-Silke m. L.S.S.		
			N:o	Nettovi. i ca kg.	Pr. pr 100 m. Kr.	N:o	Nettov. ca kg. pr 100 m	Pr. pr 100 m. Kr.
16	0,1996	0,5	5421	1,5	12: 75	5431	1,35	22: 80
32	0,1996	1,0	5422	2,6	17: —	5432	2,4	30: 50
48	1,1996	1,5	5423	3,6	22: 15	5433	3,4	39: 75
51	0,2500	2,5	5424	5,8	30: —	5434	5,5	51: 70
80	0,2523	4,0	5425	8,8	40: 20	5435	8,5	69: 60
122	0,2505	6,0	5426	13,5	55: —	5436	13,0	92: 65

Böjliga ledningssnören.

(L. O.-dubbelledare).

Antal trådar i hvarje ledare	Diam. hos de enskilda trådarna mm.	Totalsek- tion hos hvarje ledare i qv.-mm.	Två ledningar, hvardera med hvit bomullsspinning, paragummi, färgad bomullsspinning och gemensamt ovalt omflätad med					
			1:ma glansg.: märke L.O.G.			1:ma Mail-Silke m. L.O.S.		
			N:o	Nettovi. i ca kg.	Pr. pr 100 m. Kr.	N:o	Nettov. ca kg. pr 100 m	Pr. pr 100 m. Kr.
16	0,1996	0,5	5441	1,3	11: —	5451	1,25	20: 25
32	0,1996	1,0	5442	2,4	15: 35	5452	2,3	27: —
48	0,1996	1,5	5443	3,4	18: 75	5453	3,2	33: —
51	0,2500	2,5	5444	5,4	25: 65	5454	5,1	43: 30
80	0,2523	4,0	5445	8,5	36: —	5455	8,2	58: 65
122	0,2505	6,0	5446	12,5	48: —	5456	12,0	76: 60

GUSTAF MANDIN,

Skolgatan 26. NORRKÖPING. Skolgatan 26.

Verkstadsdubbelledare.

Två ledningar, hvardera med vit bomullsspining, paragummiband, bomullsspining och gemensamt rundt omflätad med bomull och impregnerad:
1 □-mm. pr 100 mtr. Kr. 20: —; 1½ □-mm. pr 100 mtr. Kr. 25: —.

Vulkaniserade dubbelledare.

Två ledningar, hvardera med bomullsspining och paragummibeklädnad, båda gemensamt med bomullsspining samt rundt omflätade med bomull och impregnerade:
1 □-mm. pr 100 mtr. Kr. 40: —; 2 □-mm. pr 100 mtr. Kr. 65: —.

Dubbelledaresnöre för hissar.

Två ledningar, hvardera med vit bomullsspining, paragummiband, bomullsspining och gemensamt omflätade med glångarn:
1,5 □-mm. Kr. 25: — pr 100 mtr.

Ensamförsäljare i Östergötlands af: Siriusbåglampan

Siriusbåglampans fördelar:

Mycket ekonomisk. Vackert hvitt ljus.

Förstör ej atmosfären i de rum der den brinner.

Nedsvärter ej tak och dekorationer.

Besparing af tid och obehag, genom frånvaron af ofta förekommande kolning.

Besparing af kol. Fullständigt stadigt ljus.

Lampans vikt endast omkring 8 kg.

Intet extra yttre motstånd erfordras, utan kan den såsom en glödlampa direkt inkopplas på en elektrisk ledning.

Den lägsta spänning för hvilken lampan konstrueras är 70 volt.

Priser å Siriusbåglampan

med förnickladt eller svartlackeradt hölje:

2, 2½, 3, ampères	90 kronor
3½, 4, 4½, 5, 5½, 6 ampères	100 ”
Högvoltlampor (ensambrinnande å 220 volt)	120 ”
Vexelströmslampor	

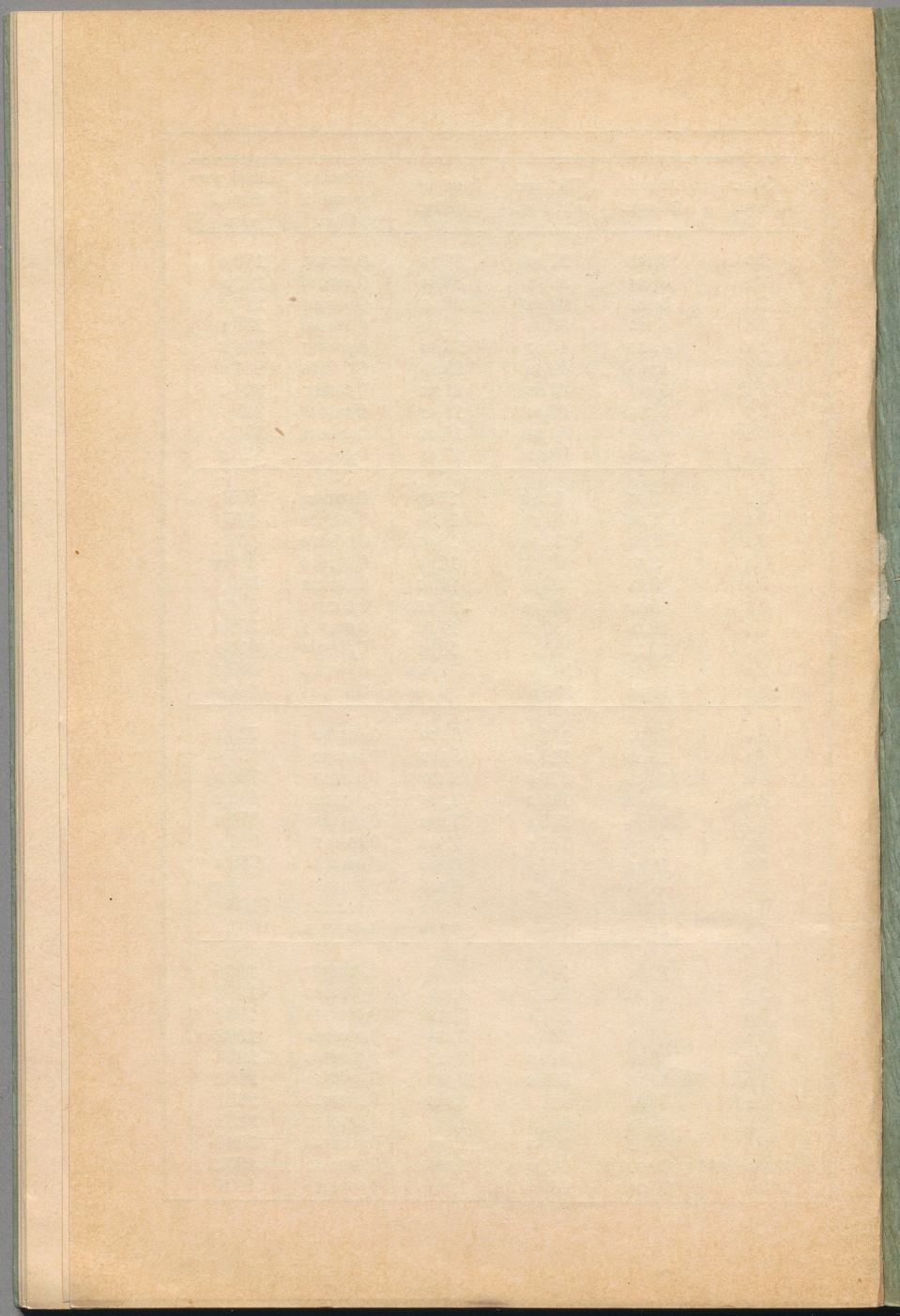
Lamporna levereras kompletta med motstånd (inuti lampan) glober och kol.

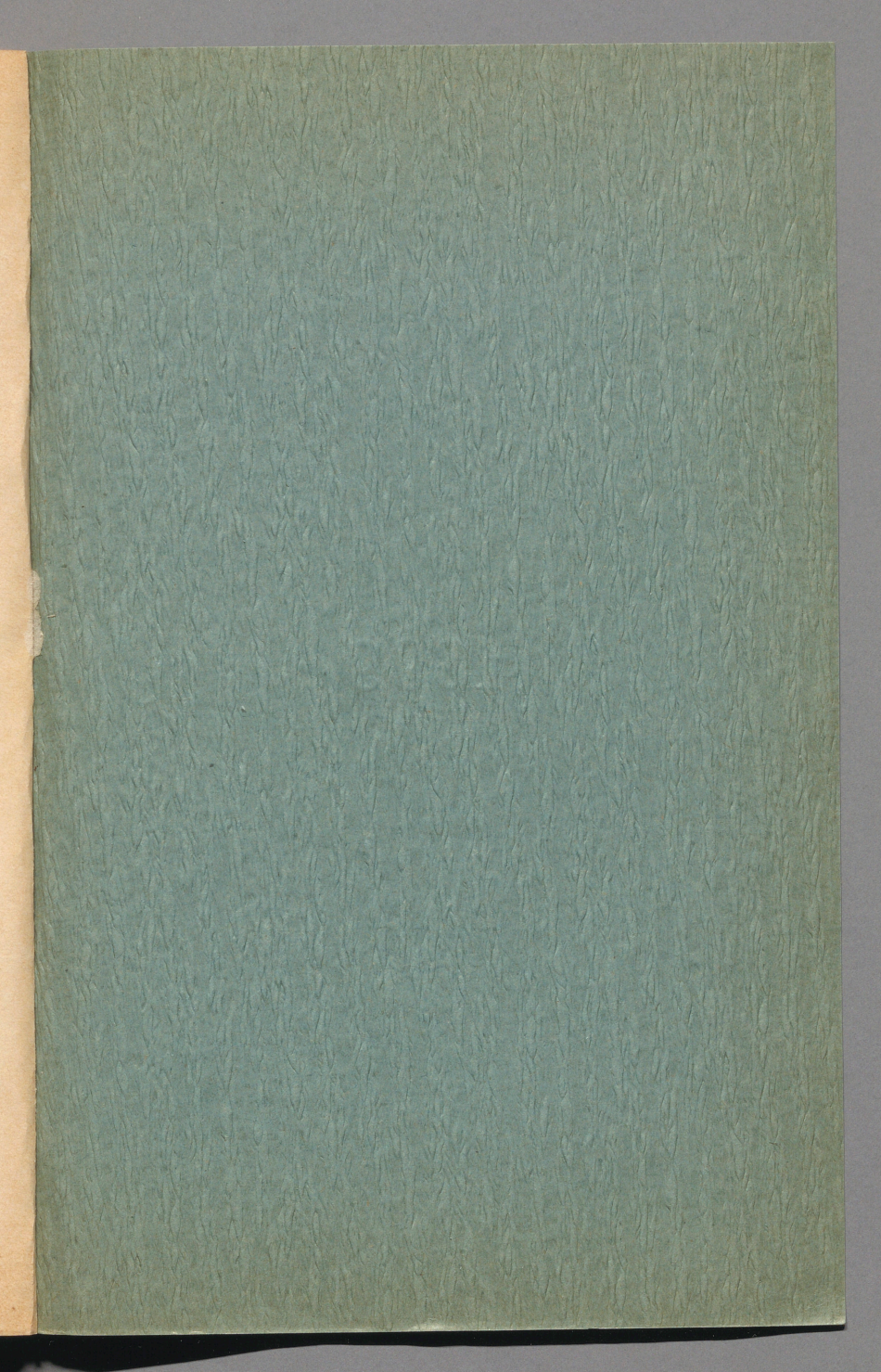
Koppartrådars vikt och motstånd vid 15° C.

Cirkelformig genomskärning. Spec. vikt=8,9. 1 mtr. vanlig
koppartråd af 1 kv.-mm. genomskärning är antingen till 0,01745 Ohm
vid 15° C. eller till 0,01651 Ohm vid 0° C. Ledningsförmåga vid
0° C.=57,1.

Diam. i mm.	Area i kv.-mm.	Vikt per mtr. i gr.	Antal mtr. per kg.	Motstånd pr mtr i Ohm.	Längd per Ohm i mtr.
0,09	0,00636	0,057	17660	2,743	0,3646
0,10	0,00785	0,070	14304	2,222	0,4501
0,18	0,0254	0,227	4415	0,6857	1,458
0,20	0,0314	0,280	3576	0,5555	1,800
0,30	0,0707	0,629	1589	0,2479	4,051
0,35	0,0962	0,856	1168	0,1814	5,514
0,36	0,1018	0,906	1102	0,1714	5,833
0,37	0,1075	0,957	1045	0,1623	6,162
0,38	0,1134	1,010	990,6	0,1538	6,501
0,39	0,1195	1,063	940,5	0,1461	6,846
0,4	0,126	1,118	894	0,1389	7,201
0,42	0,138	1,233	810,9	0,1260	7,940
0,45	0,159	1,416	706,4	0,1097	9,114
0,5	0,196	1,748	572	0,08887	11,25
0,55	0,238	2,115	472,9	0,07345	13,62
0,6	0,283	2,510	397,2	0,06173	16,20
0,65	0,332	2,954	338,6	0,05259	19,02
0,7	0,385	3,426	292,0	0,04538	22,05
0,8	0,503	4,474	223,5	0,03473	28,81
0,9	0,636	5,663	176,6	0,02743	36,46
1,0	0,785	6,991	143,04	0,02222	45,01
1,1	0,950	8,459	117,94	0,01836	54,46
1,2	1,131	10,07	99,34	0,01543	64,81
1,3	1,327	11,81	84,64	0,01315	76,06
1,4	1,539	13,70	72,98	0,01134	88,22
1,5	1,767	15,73	63,57	0,009875	101,3
1,6	2,011	17,90	55,88	0,008679	115,2
1,7	2,270	20,20	49,50	0,007688	130,1
1,8	2,545	22,65	44,15	0,006857	145,8
1,9	2,835	25,24	39,62	0,006155	162,5

Diam. i mm.	Area i kv.-mm.	Vigt per mtr. i gr.	Antal mtr. per kg.	Motstånd pr mtr i Ohm.	Längd per Ohm i mtr.
2,0	3,142	27,96	35,76	0,005555	180,0
2,1	3,464	30,83	32,44	0,005040	198,4
2,2	3,801	33,84	29,56	0,004591	217,8
2,3	4,155	36,98	27,04	0,004200	238,1
2,4	4,524	40,27	24,83	0,003857	259,3
2,5	4,909	43,69	22,89	0,003555	281,3
2,6	5,309	47,26	21,16	0,003287	304,3
2,7	5,726	50,96	19,62	0,003048	328,1
2,8	6,158	54,81	18,25	0,002834	352,9
2,9	6,605	58,79	17,01	0,002642	378,6
3,0	7,07	62,92	15,89	0,002469	405,1
3,1	7,55	67,18	14,89	0,002312	432,5
3,2	8,04	71,59	13,97	0,002170	460,9
3,3	8,55	76,13	13,14	0,002040	490,2
3,4	9,08	80,80	12,37	0,001922	520,3
3,5	9,62	85,64	11,68	0,001814	551,4
3,6	10,18	90,60	11,02	0,001714	583,3
3,7	10,75	95,71	10,45	0,001623	616,2
3,8	11,34	101,0	9,906	0,001538	650,1
3,9	11,95	106,3	9,405	0,001461	684,6
4,0	12,57	111,8	8,940	0,001389	720,1
4,1	13,20	117,5	8,509	0,001322	756,6
4,2	13,85	123,3	8,109	0,001260	794,0
4,3	14,52	129,3	7,736	0,001202	832,2
4,4	15,21	135,3	7,388	0,001148	871,4
4,5	15,90	141,6	7,064	0,001097	911,4
4,6	16,62	147,9	6,760	0,001050	952,4
4,7	17,35	154,4	6,475	0,001006	994,2
4,8	18,10	161,1	6,209	0,0009643	1037
4,9	18,86	167,9	5,958	0,0009254	1081
5,0	19,64	174,8	5,722	0,0008887	1125
5,5	23,76	211,5	4,729	0,0007345	1362
6,0	28,27	251,6	3,972	0,0006173	1620
6,5	33,18	295,4	3,386	0,0005259	1902
7,0	38,49	342,6	2,920	0,0004588	2205
7,5	44,18	393,2	2,543	0,0003950	2532
8,0	50,27	447,4	2,235	0,0003473	2881
8,5	56,75	505,1	1,980	0,0003075	3252
9,0	63,62	566,3	1,766	0,0002743	3646
9,5	70,88	630,9	1,585	0,0002462	4052
10,0	78,54	699,1	1,430	0,0002222	4501





1899