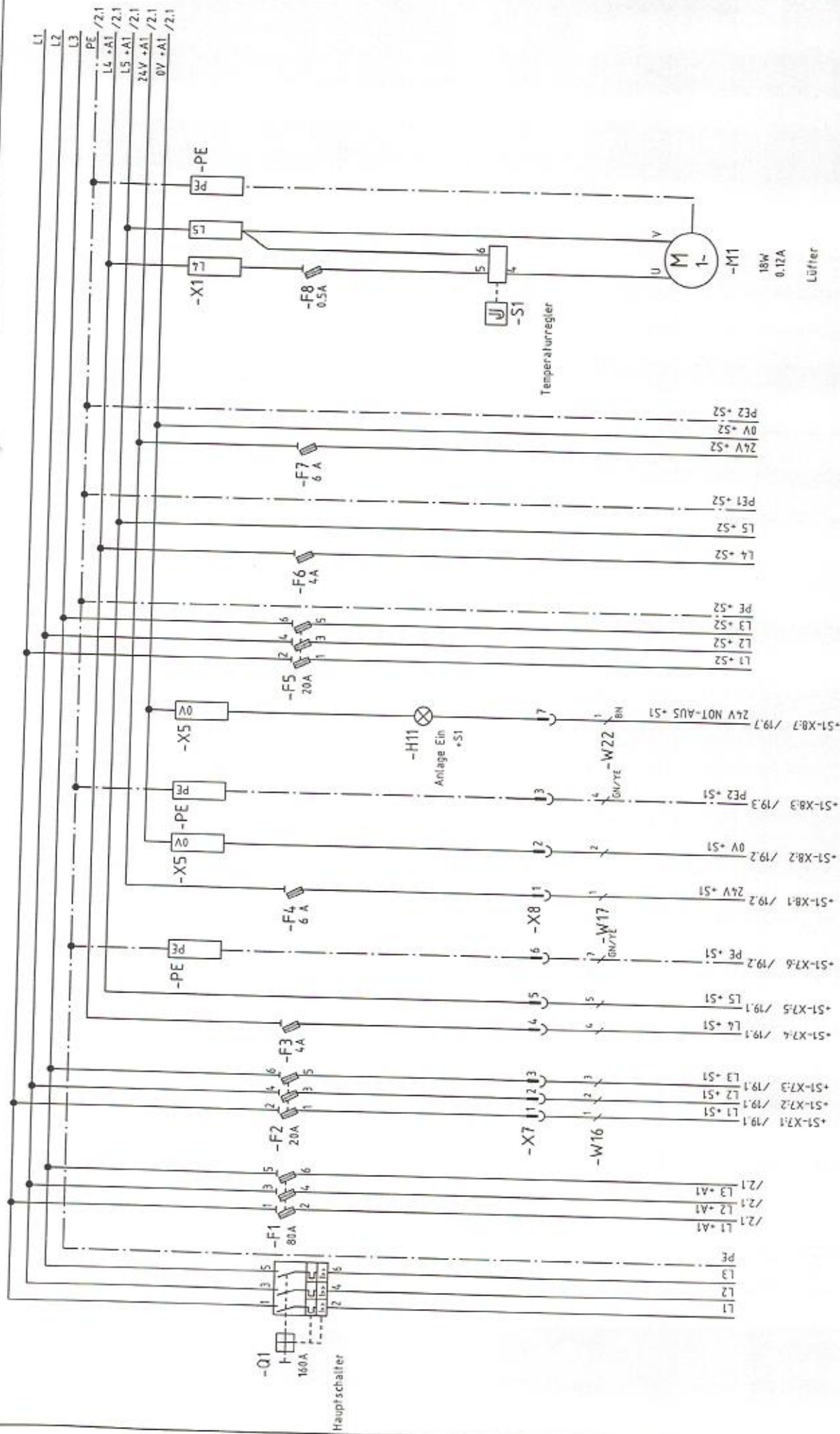


[illegible][illegible]



Alle Leitungen ohne Querschnittsangebe sind mit

7295

Stromlaufplan
Koduko
Stromlaufplan

beries GmbH

Westfleisch Schlachtfleisch

Datum	10.10.2010
Ort	Wien

Dept.	
-------	--

--	--

[illegible]

Einspeisung + Verteilung

1

1

[illegible]

1

1

1

1

utplan

omitted.

11c	
-----	--

1

1

Group

Wrs	
-----	--

1

2195

11

1101

1003

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

1101

111

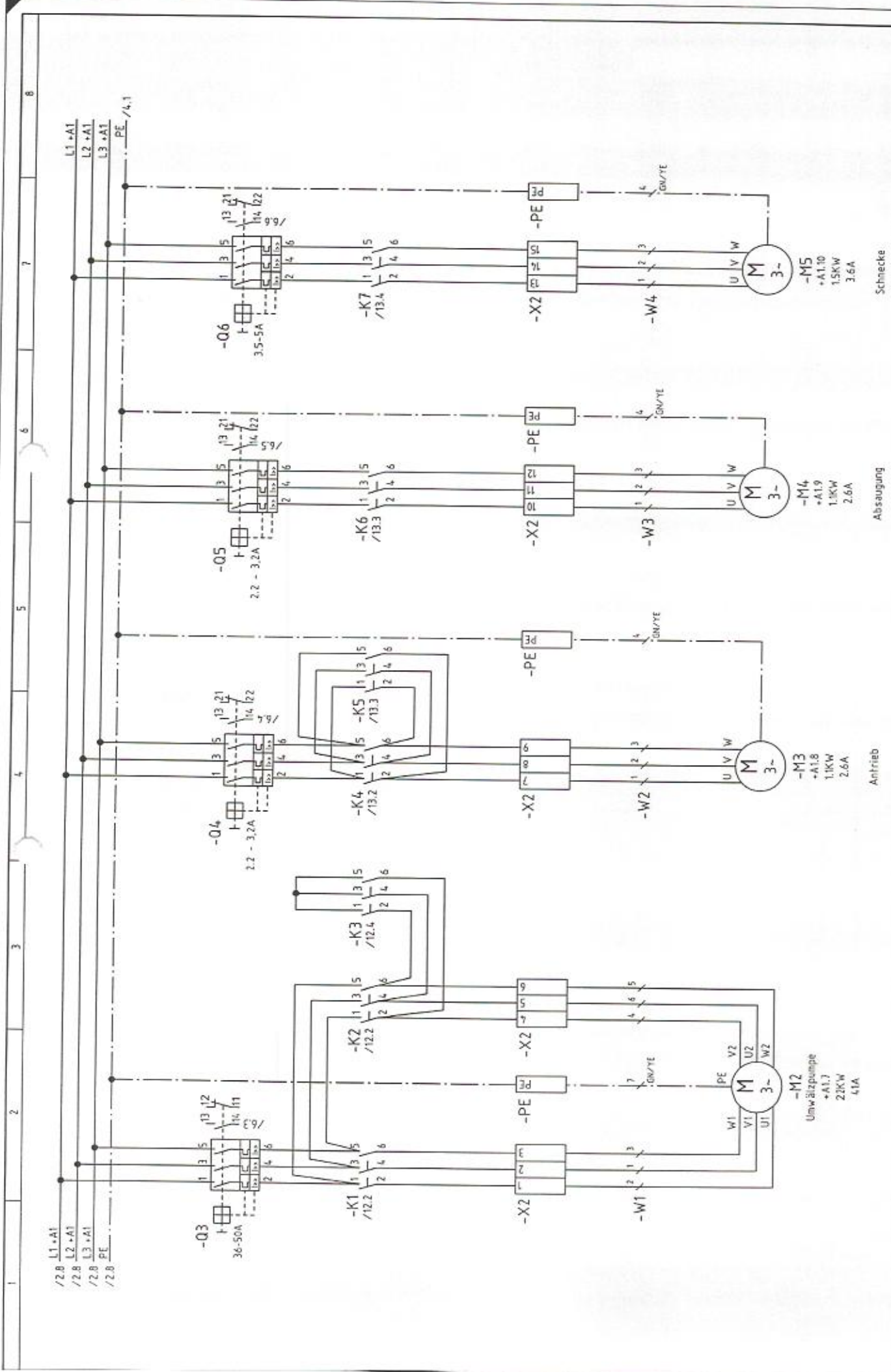
1

1

1

100

1

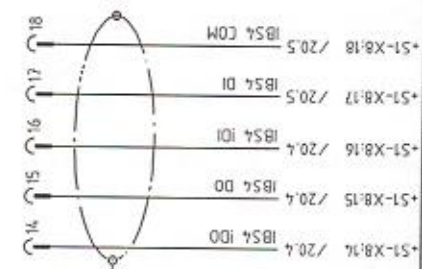


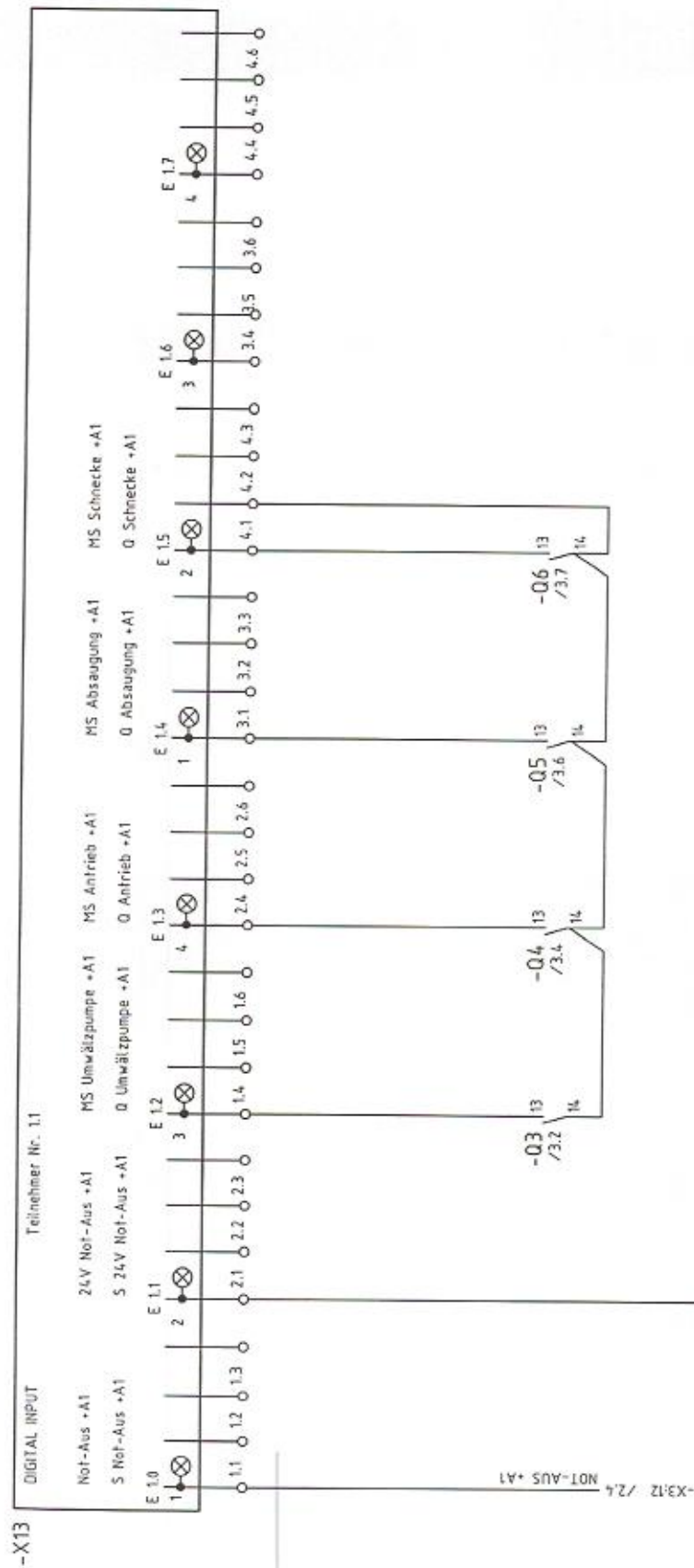
Änderung		Datum	10.10.2000	Westfleisch Schlachtfinanz		berief gmbh		Stromlaufplan		7295		Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm ²		Pumpe, Antrieb, Absaug-, Schnecke		Blatt 3		81	
Ersatz durch:		Ersatz für:		Ursprung:		Stromlaufplan		Koduko		Stromlaufplan		+IX		+AI					
Datum		Bezeichnet		Gepr.		Name		Norm		Ersatz durch:		Ersatz für:		Ursprung:		Stromlaufplan		Koduko	



बेरियम

Alle Leitungen ohne Querschlitze sind min 2	
	= IX
	+ A1
Terminal Sätze DT 200	Blatt 5





24V	24V	A1	/5.8
0V	0V	A1	/5.8
24V NOT-AUS	24V NOT-AUS	A1	/2.8
PE	PE		/5.8
24V	24V	A1	/11.1
0V	0V	A1	/11.1
24V NOT-AUS	24V NOT-AUS	A1	/11.1
PE	PE		/11.1

$$\frac{U_V + A_1}{U_V + A_2}$$

0V +A1	/11.1
24V NOT-AUS +A1	/11.1

— ١١٧٩ —

1		Datum	10.10.2000	Westfleisch Schlachtfleisch	berier GmbH	7295	Stromlaufplan Koduko Stromlaufplan	IB IL 24 DI 16	Blatt 6 Bl.
2		Bezr.	Wien						
3		Gesp.							
4		Datum	Nam	Erstz durch:	Erstz für:	Ursprung:			

berief

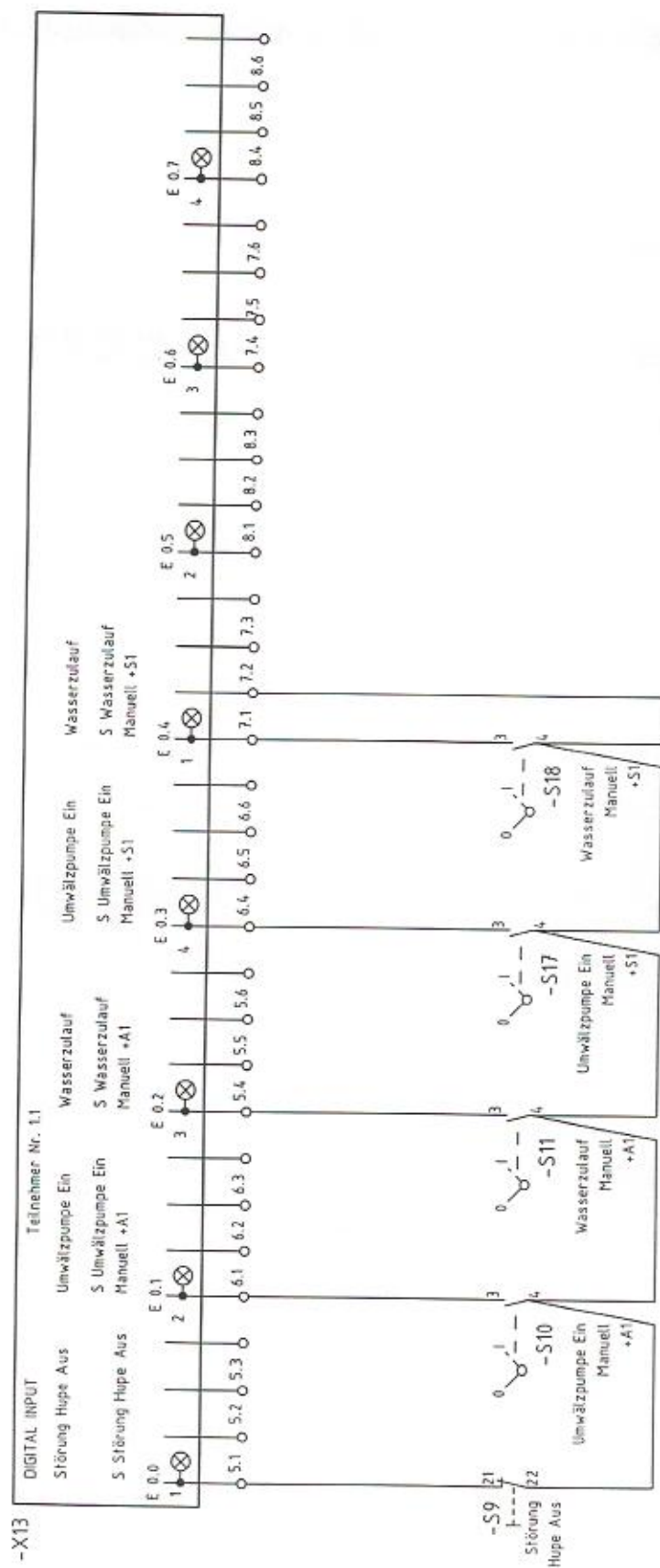
Stromlaufplan
Koduko
Stromlaufplan

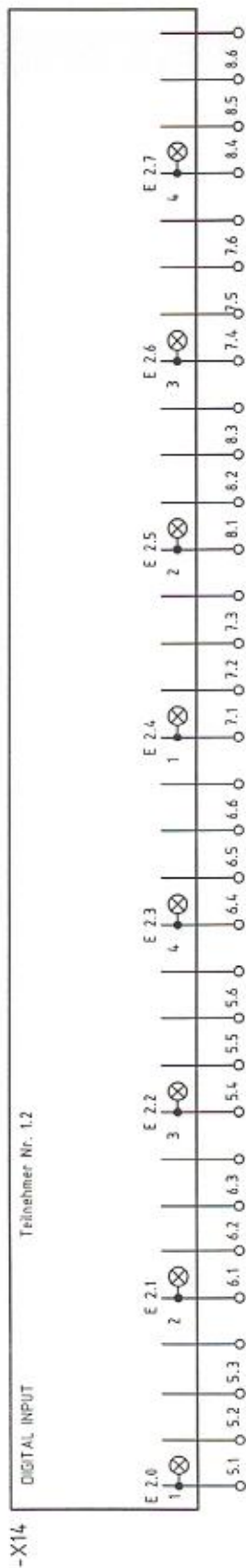
7295

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mit

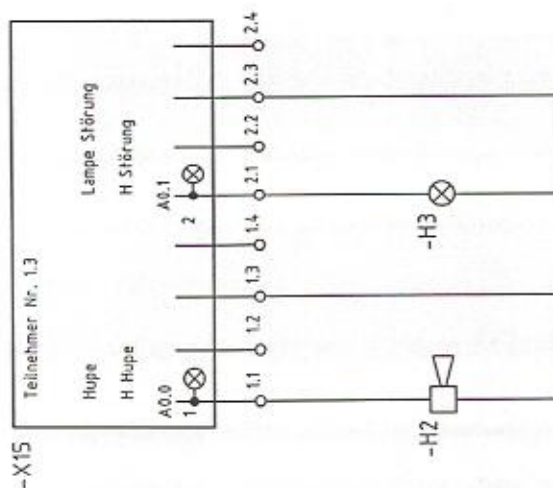
Blatt 6
Bl.

18 11 24 01 16

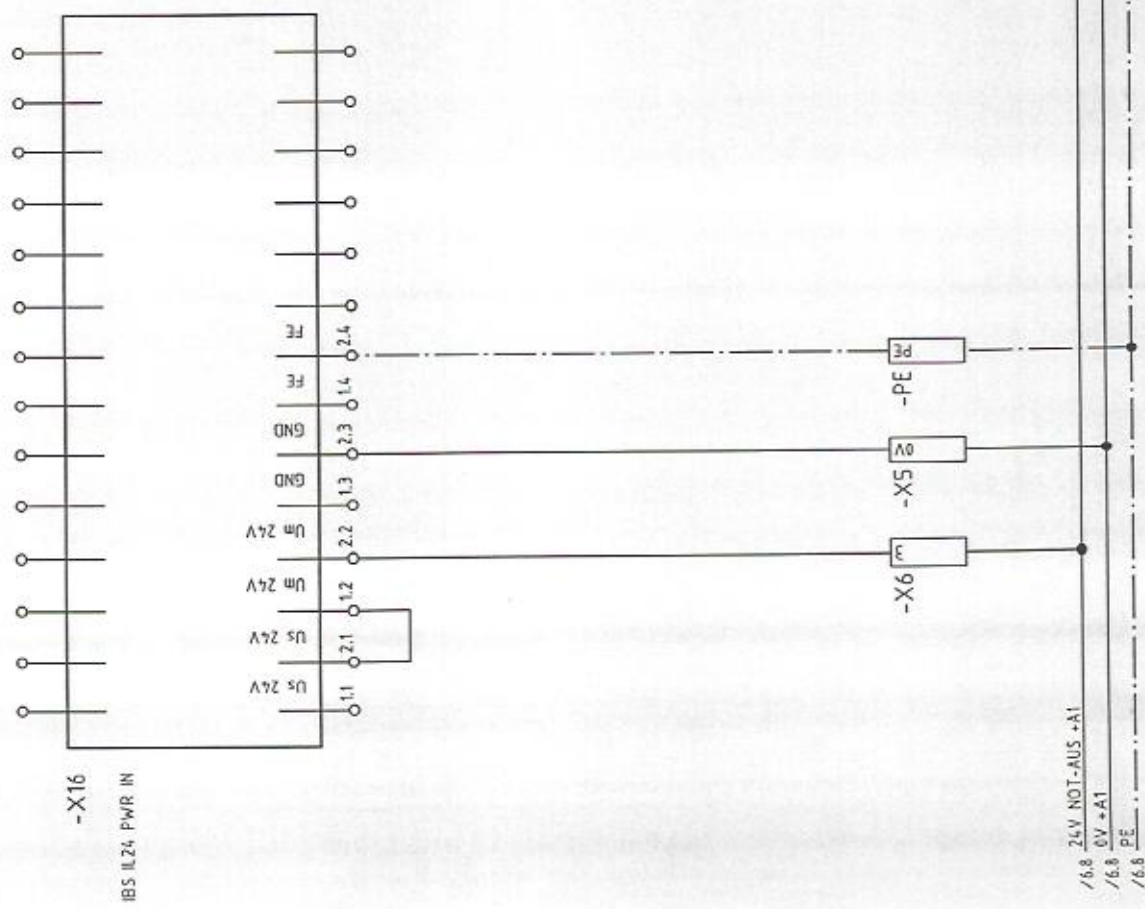




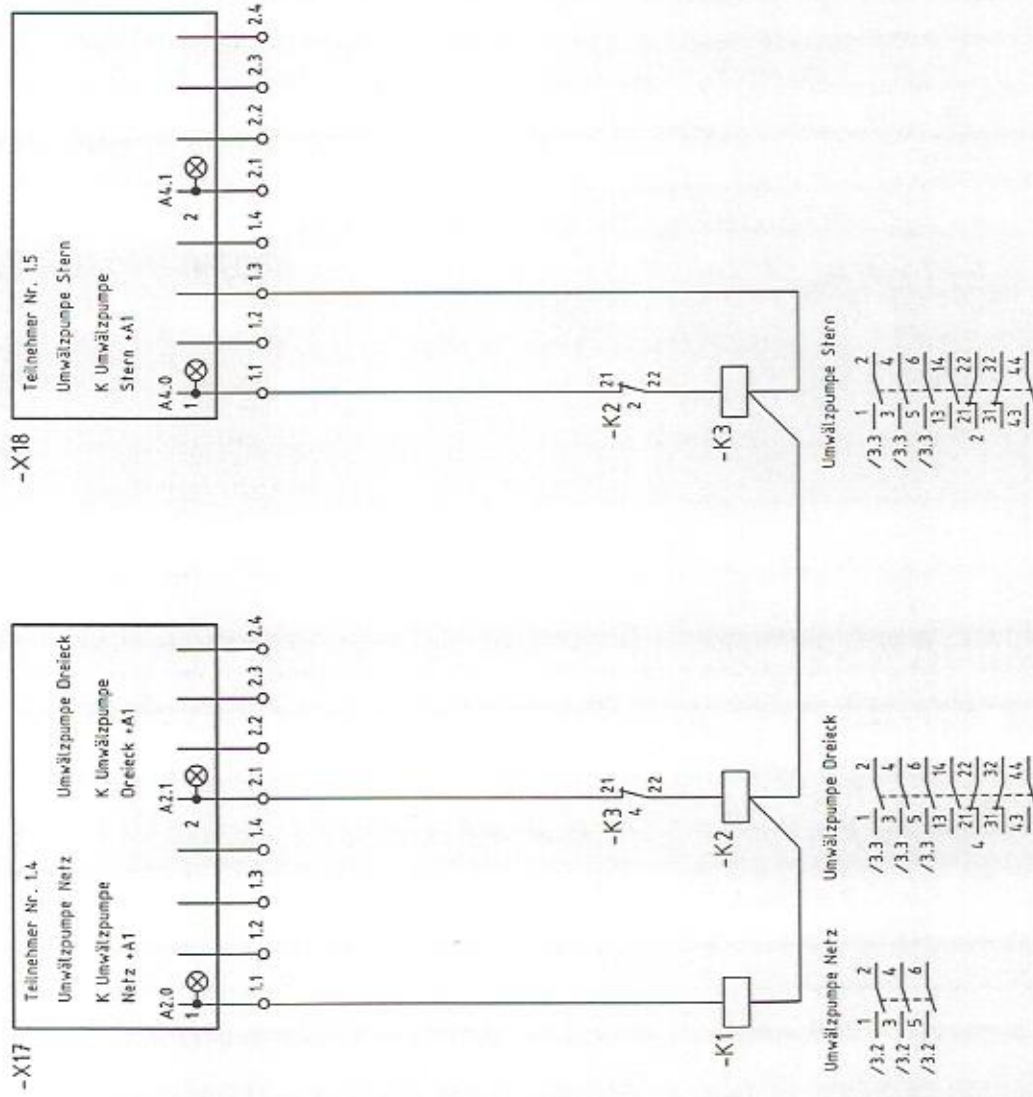
Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm ²		7295		Stromlaufplan		IB IL 24 DI 16		Blatt 9		BL	
±IX		±AI		Koduko		Stromlaufplan					
Westfleisch Schlachtfinanz		berief		Koduko		Stromlaufplan					
Ersatz durch		Ersatz für		Umsprung							
Datum 10.10.2000		Bezr. Viehen									
Änderung		Name		Norm							



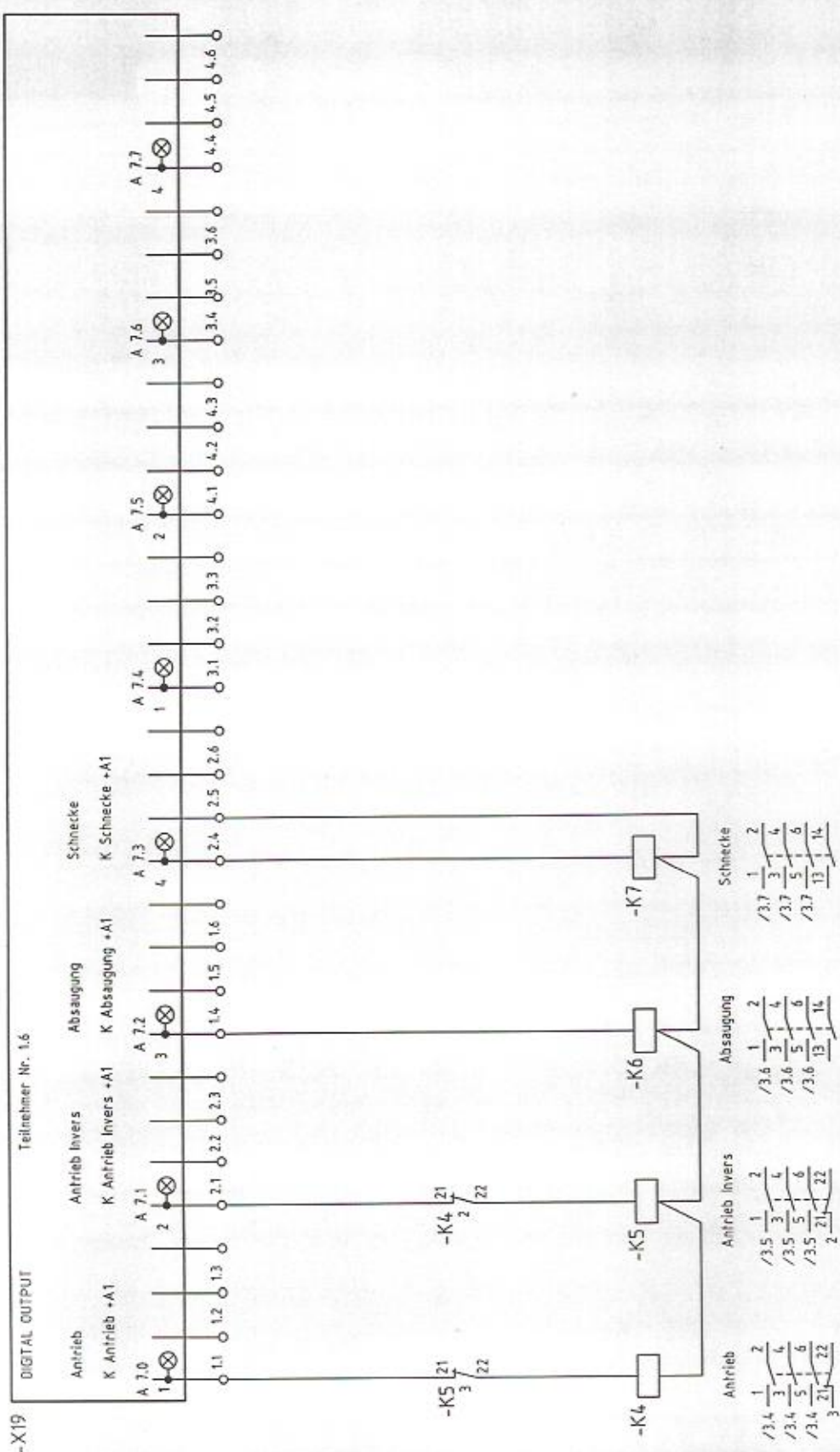
Alle Leitungen ohne Querschlitzausgang sind mit				7295		Stromlaufplan		IB IL 24 D0 2		Blatt 10	
						Koduko				Bl.	
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					
						Koduko					
						Stromlaufplan					



Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm ²				7295		Stromlaufplan Koduko Stromlaufplan		IB IL 24 PWR IN		Blatt 11	Bl.
1		Datum	16.10.2000			berief GmbH					
2		Bearb.	Wieren			Westfleisch Schlachtfinanz					
3		Gepr.				Ersatz durch:					
4		Name				Ersatz für:					
5		Datum				Ursprung:					



Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm				7295		Stromlaufplan		IB IL 24 D0 2		Blatt 12		Bl.	
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							
						Koduko							
						Stromlaufplan							



Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²

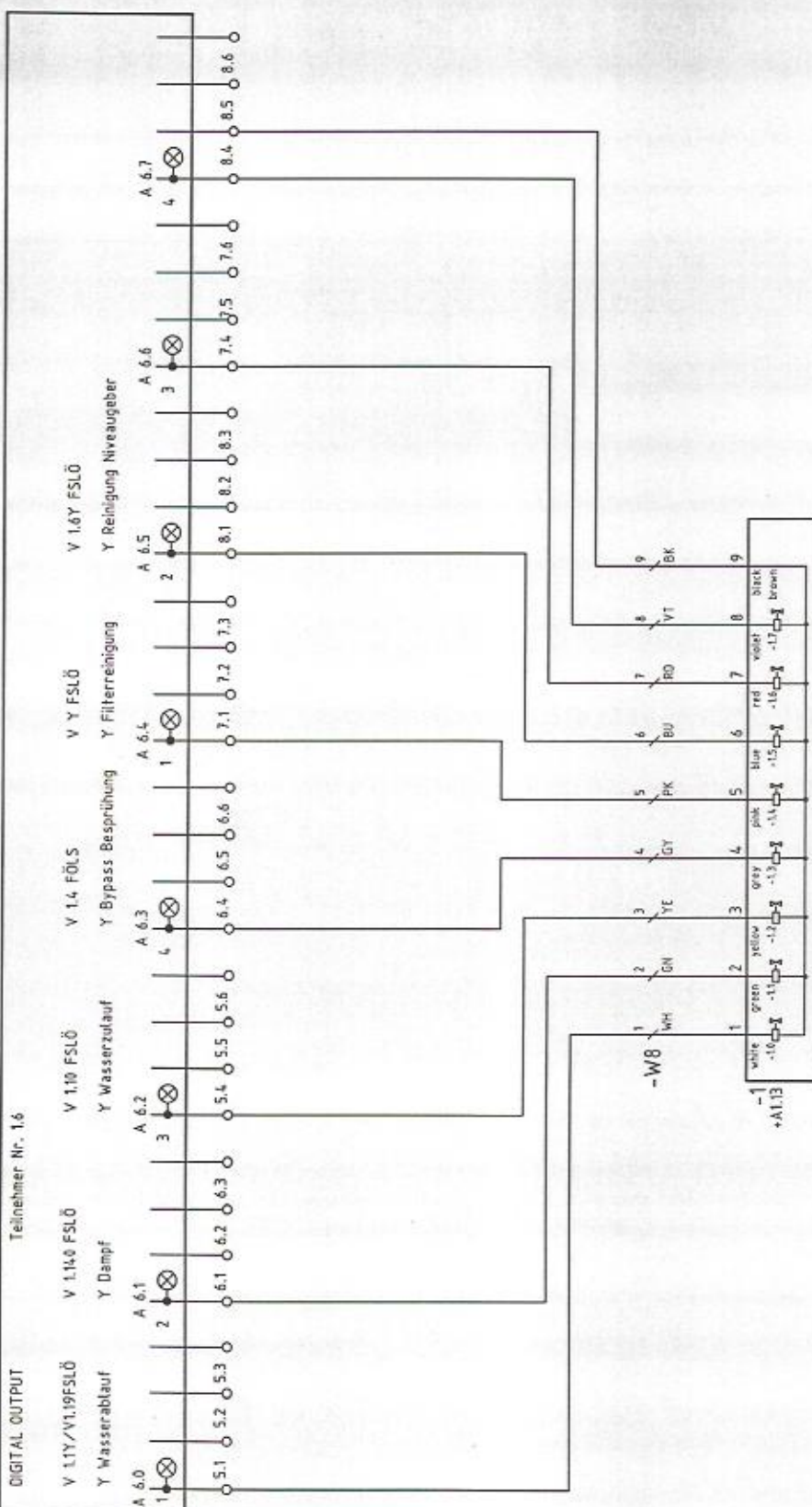
				Westfleisch Schlachtfleisch		berief GmbH		7295		Stromlaufplan Koduko Stromlaufplan		IB IL 24 DO 16		Blatt 13	
1		Datum	10.10.2000												
2		Bearb.	Meinen												
3		Gepr.													
4		Nr.													
5	Änderung	Datum	Nr.	Ersatz für		Ursprung								Bl.	
6															
7															
8															

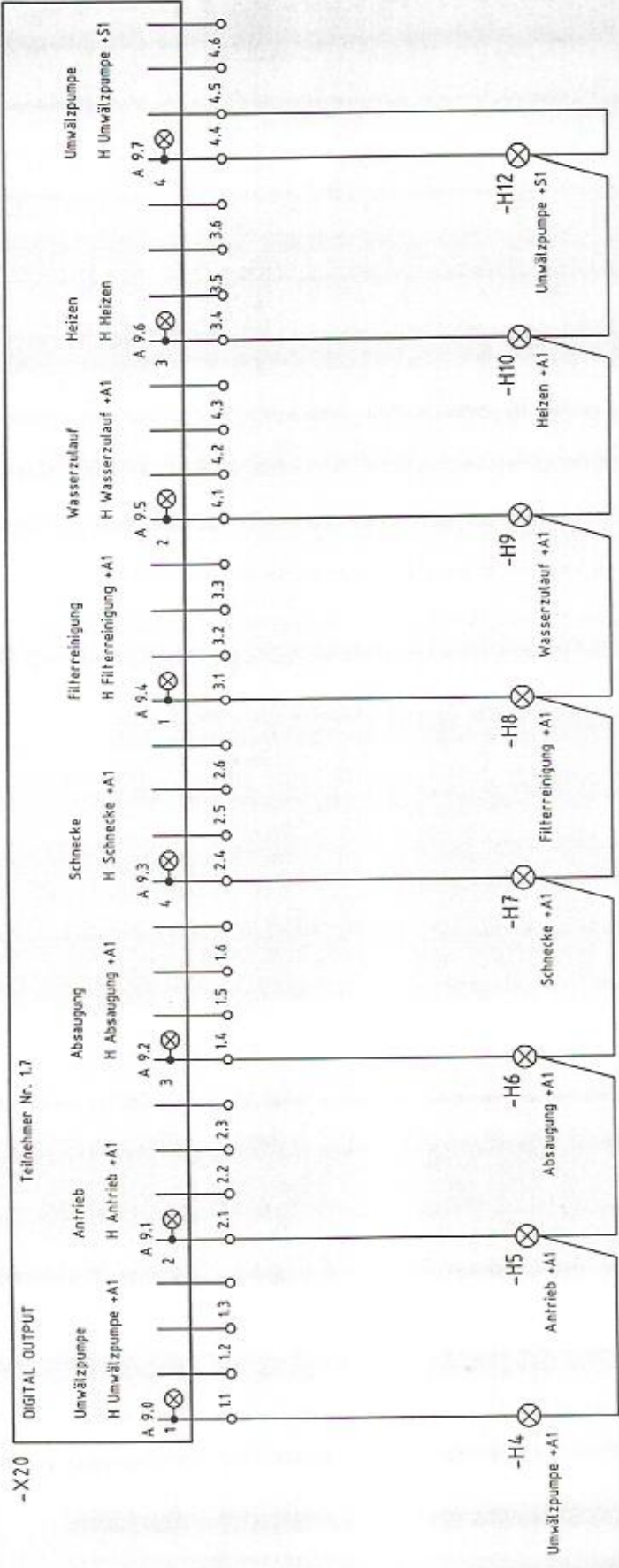


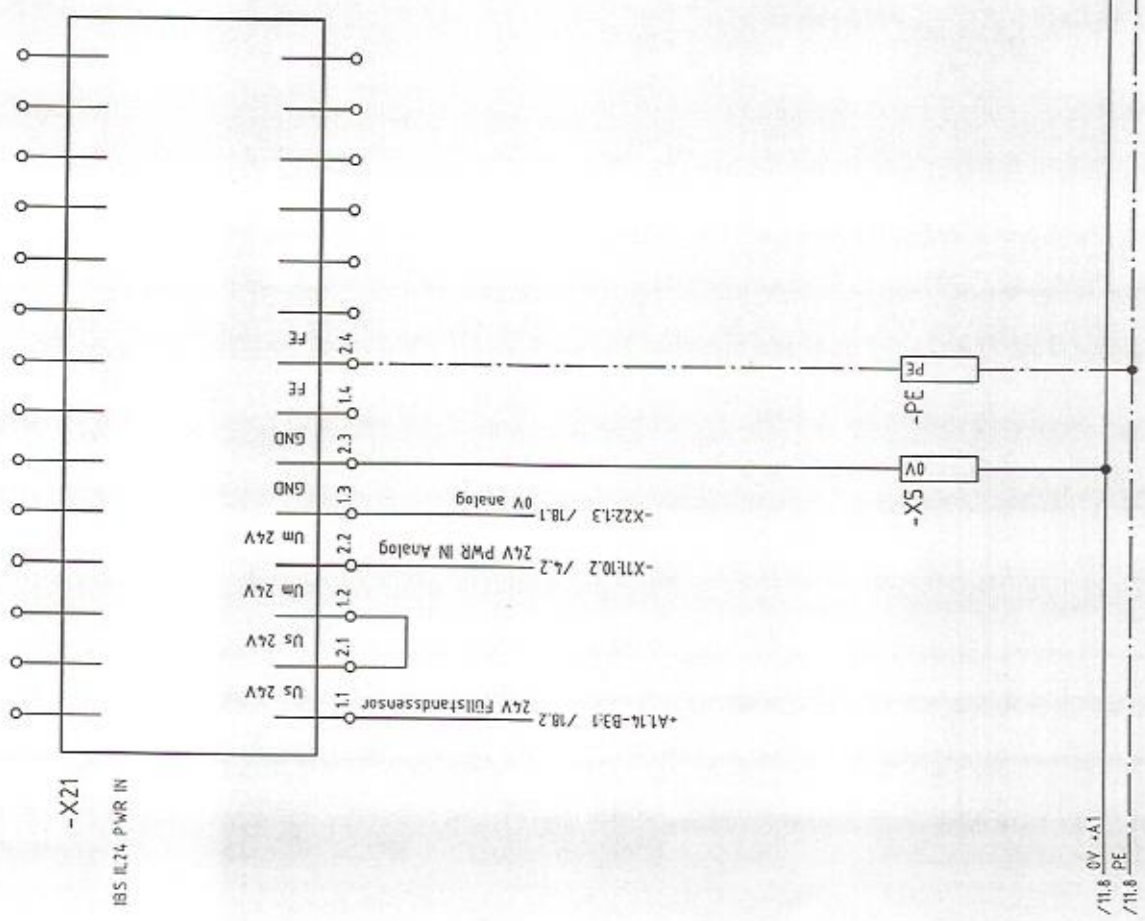
Westfleisch Schlachtfinanz

Ersatz durch:

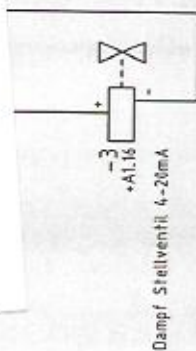
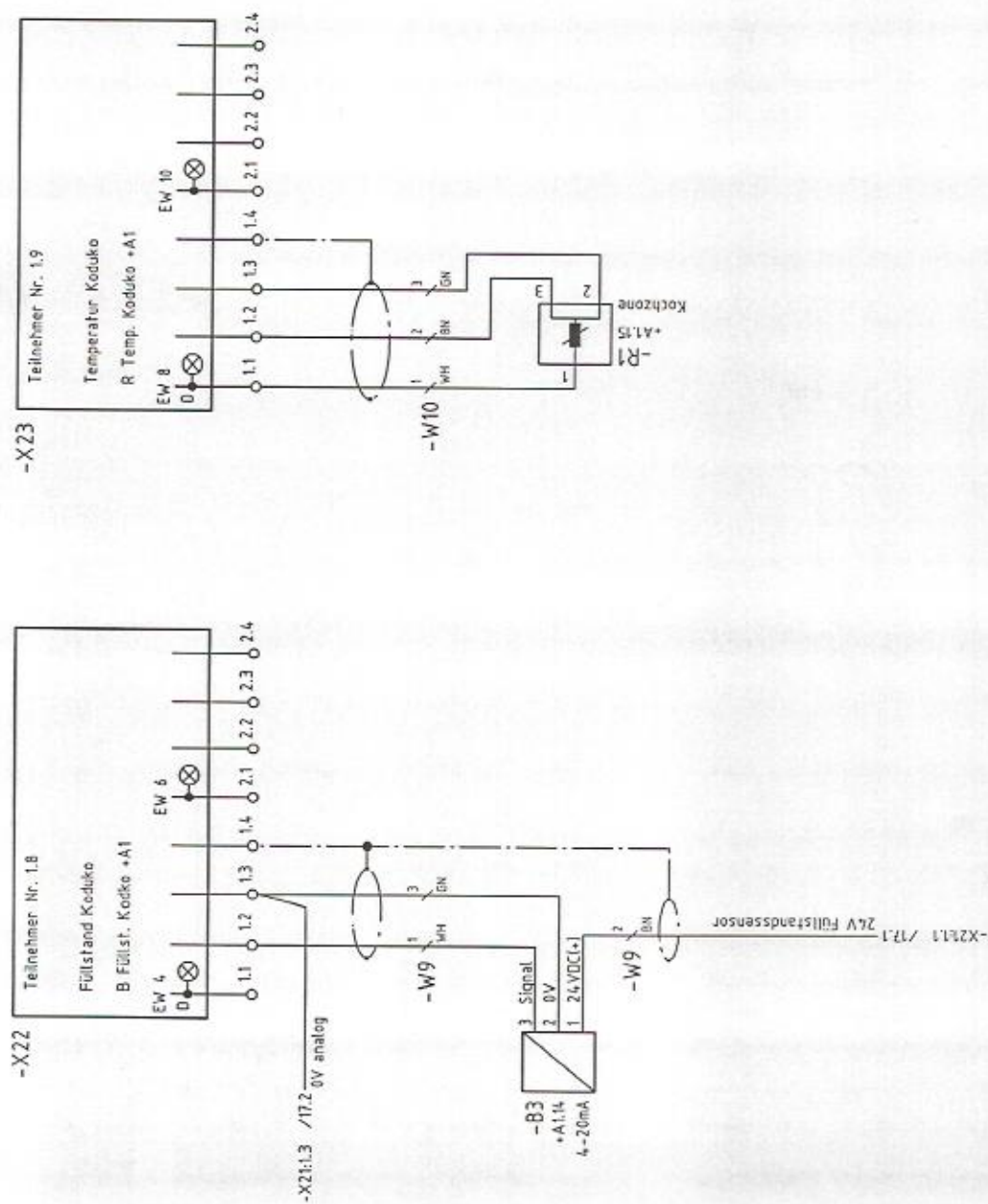
-X19

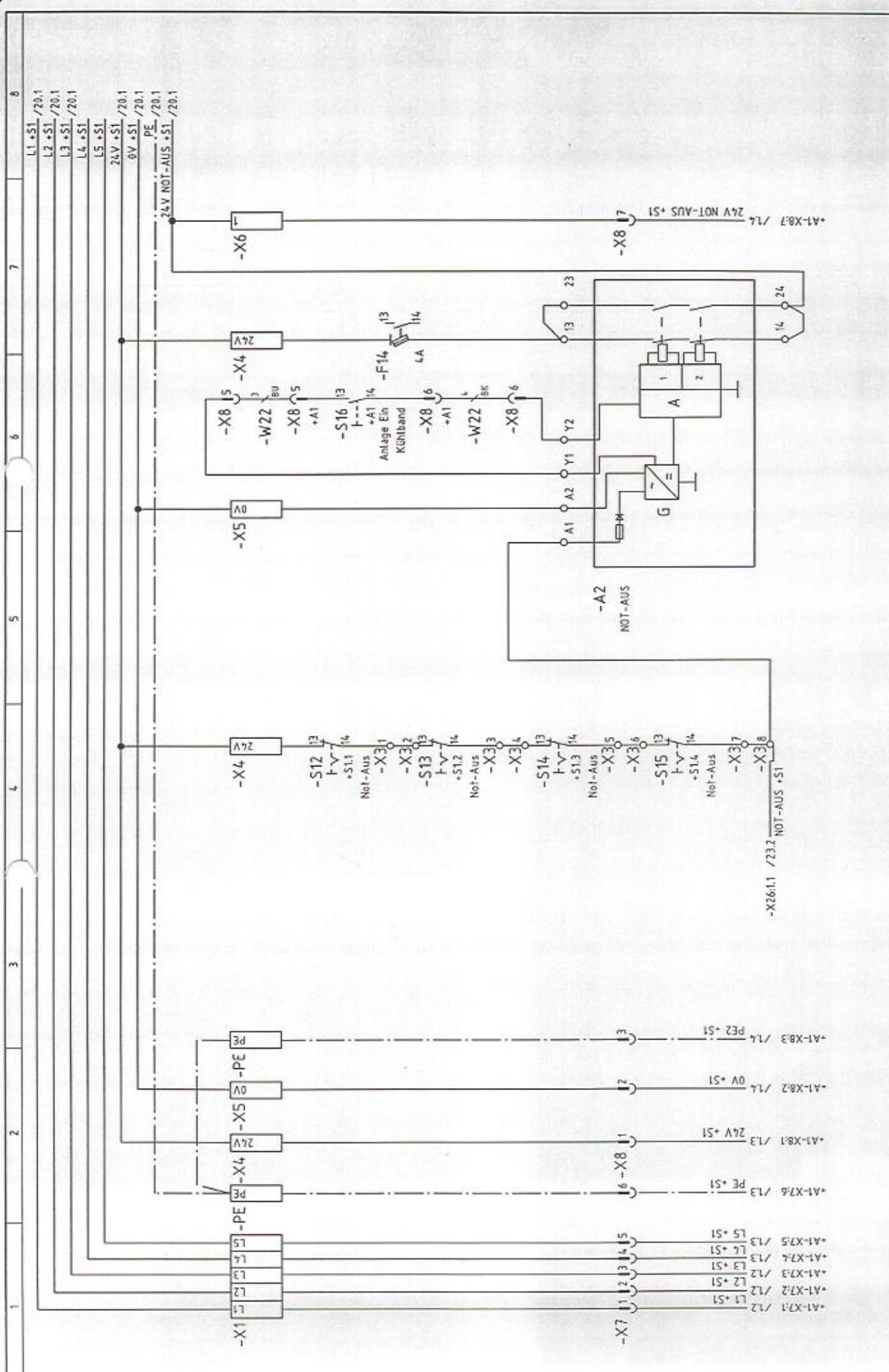




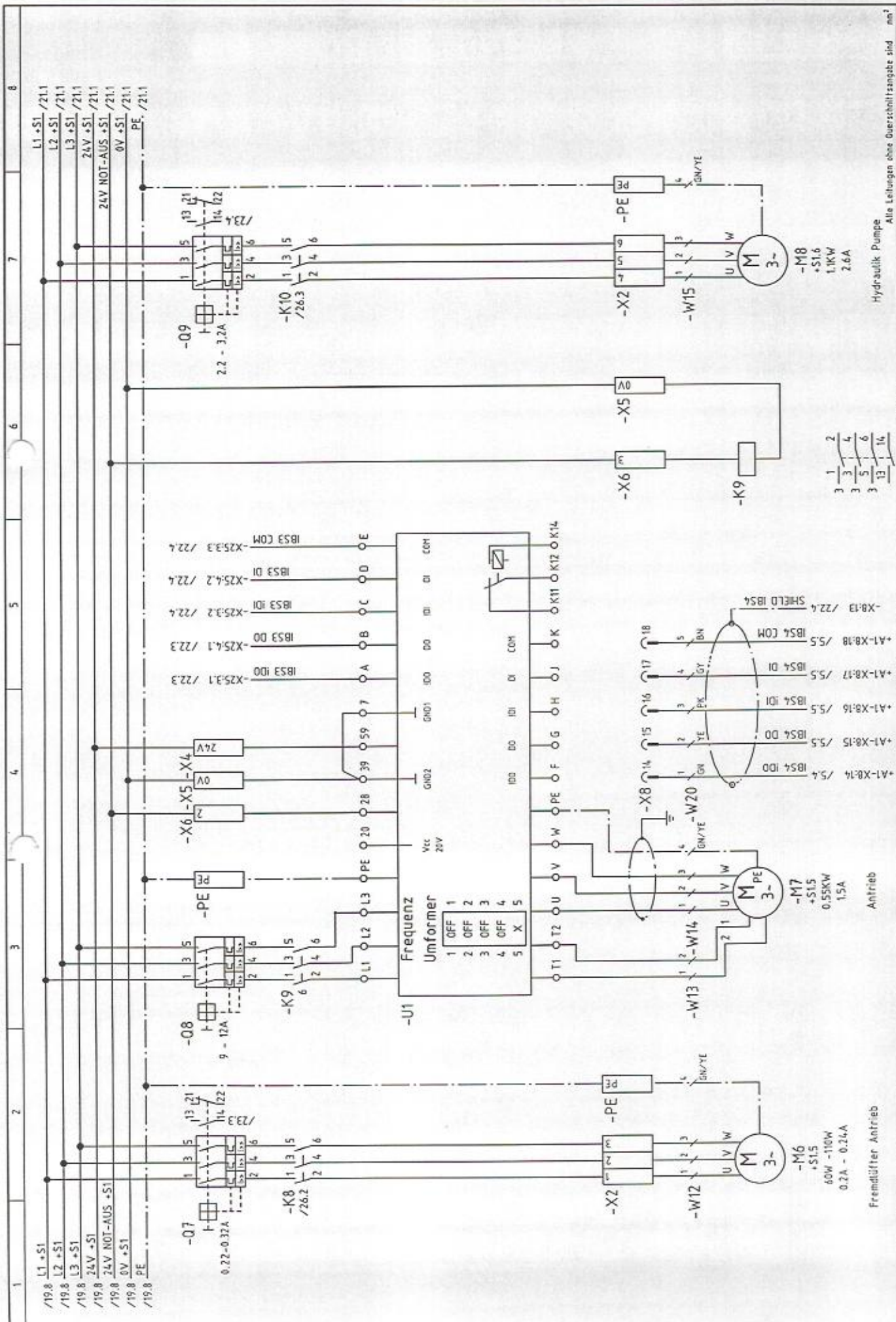


Änderung		Datum	Name	Norm	Gepr.	Bearb.	Datum	10.10.2000	Westfleisch Schlachtfinanz		berief GmbH		Stromlaufplan		7295	Alle Leitungen ohne Querschnittsangaben sind mm²	
Ersatz durch:		Ersatz für:		Ursprung:		Stromlaufplan		Koduko		IB IL 24 PWR IN		Blatt 10		Bl. 1			



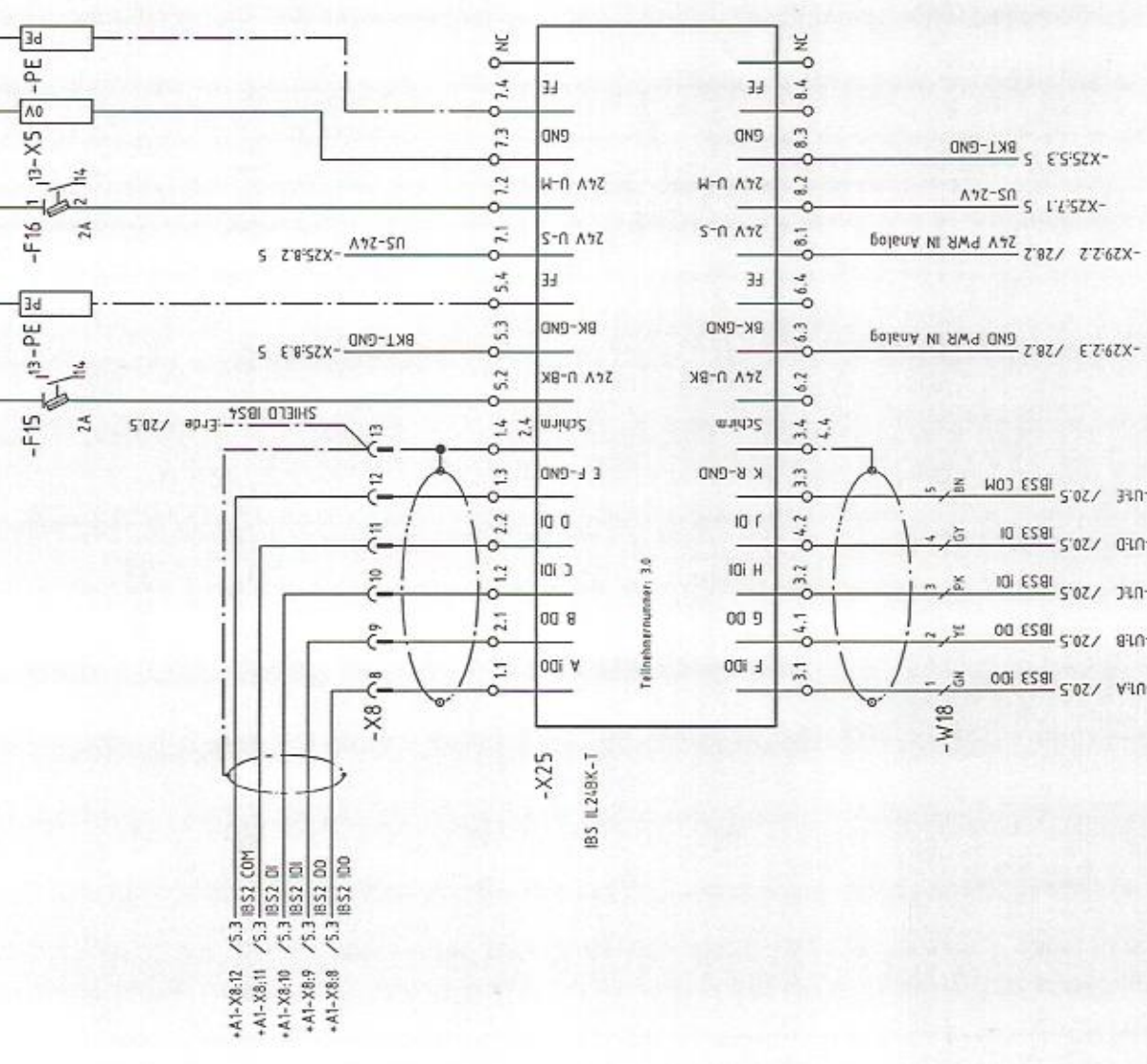


Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²													
				10.10.2009		Westfleisch Schlachtfinz		berief GmbH		7295			
				Bearb. Wochen								+IX	
				Gepr.								+SI	
				Ersatz		Ersatz für:		Ursprung				Einspeisung Kühlband / Not-AUS	
Änderung		Datum		Name		Norm						Blatt 19	
												Bl.	

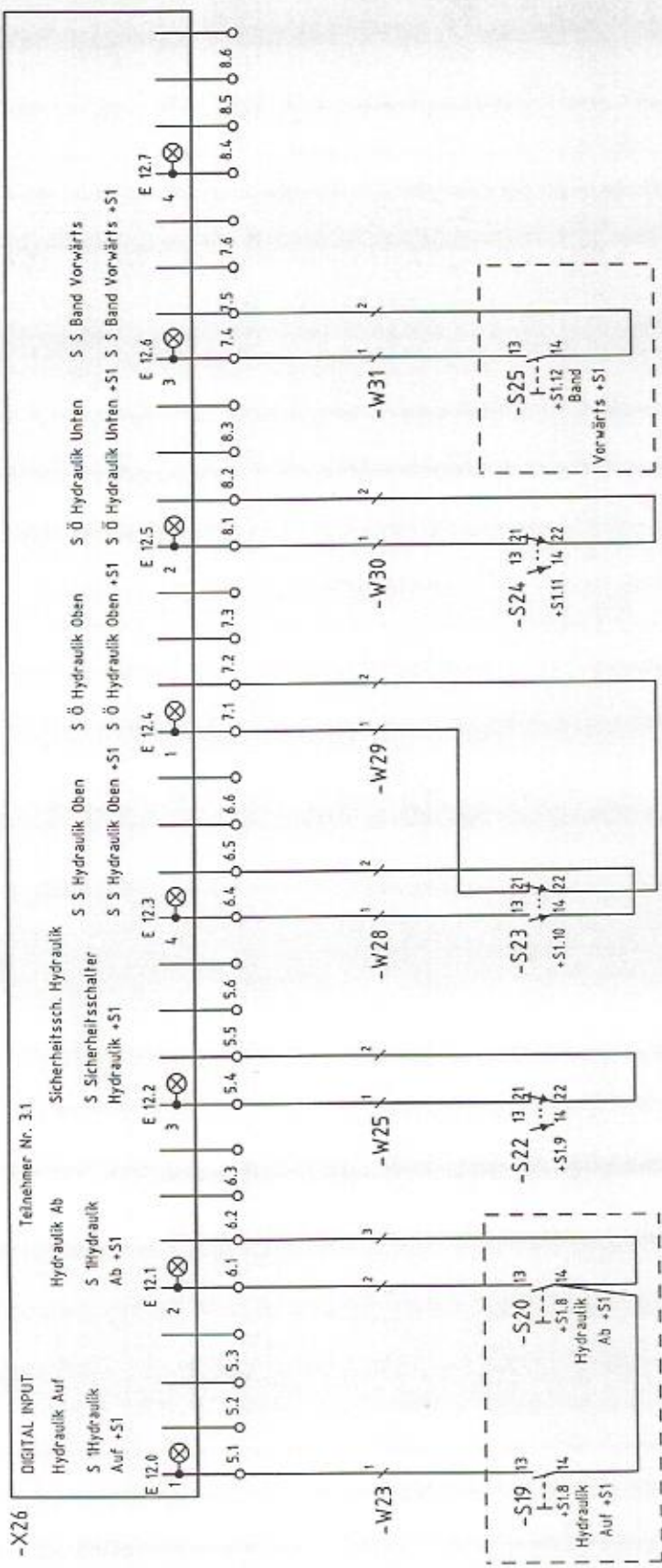


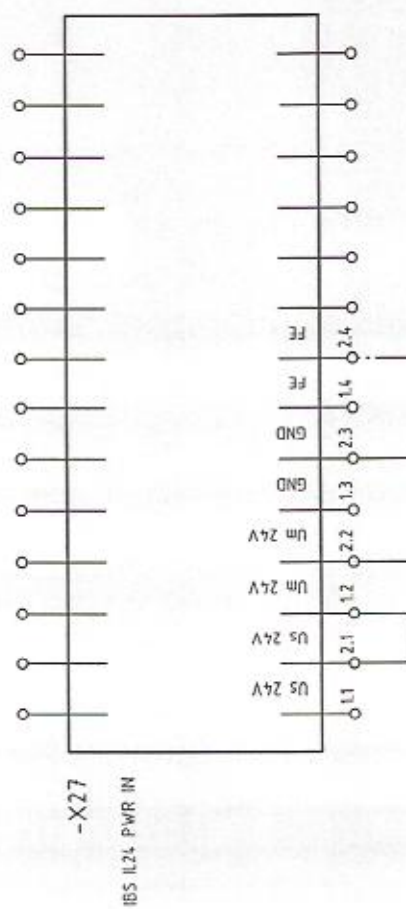
1			Datum	10.10.2000	Westfleisch Schlachtfleisch	berief	Stromlaufplan Koduko	7295	+3X +51	Antrieb / Hydraulik	Blatt 20 Bl.
2			Bearb.	Wieshen							
3			Gepr.								
4			Norm								
5	Änderung	Datum	Name	Norm	Ersatz durch:	Ersatz für:	Ursprung				

1	2	3	4	5	6	7	8
/21.6	24V +S1						24V +S1 /23.1
/21.6	0V +S1						0V +S1 /23.1
/21.6	PE						PE /23.1

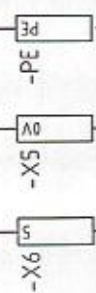


Westfleisch Schlachtfinanz				berief				Stromlaufplan				7295				Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²			
Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019	Datum	10.10.2019
Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen	Bearb.	Wietzen
Grp.		Grp.		Grp.		Grp.		Grp.		Grp.		Grp.		Grp.		Grp.		Grp.	
Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung	
Ersatz durch:				Ersatz für:				Ersatz für:				Ersatz für:				Ersatz für:			
IBS IL24BK-T				IBS IL24BK-T				IBS IL24BK-T				IBS IL24BK-T				IBS IL24BK-T			
Blatt 12				Blatt 12				Blatt 12				Blatt 12				Blatt 12			
Bl.				Bl.				Bl.				Bl.				Bl.			





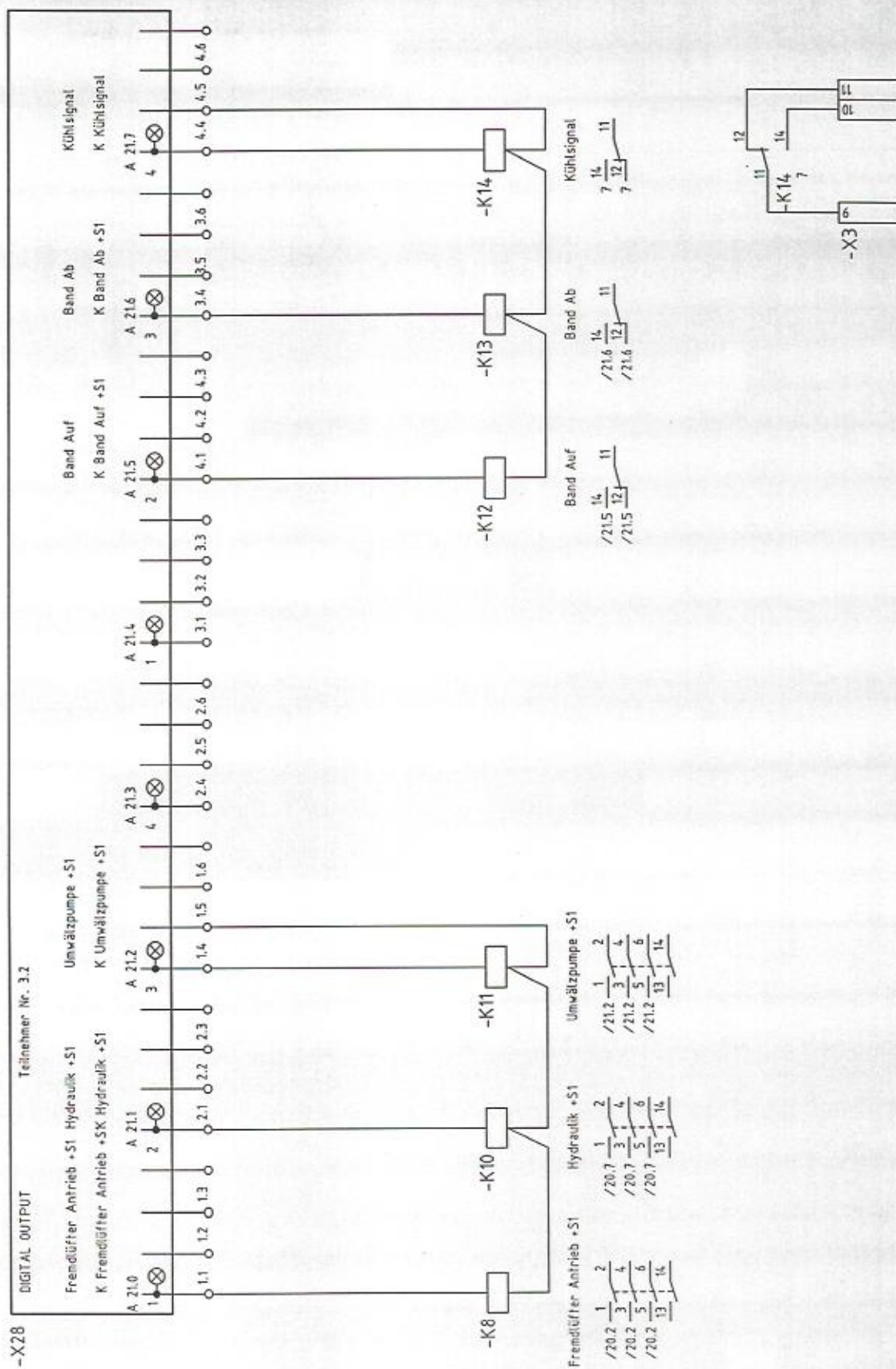
-X27
IBS IL24 PWR IN



-X6
-X5
-PE

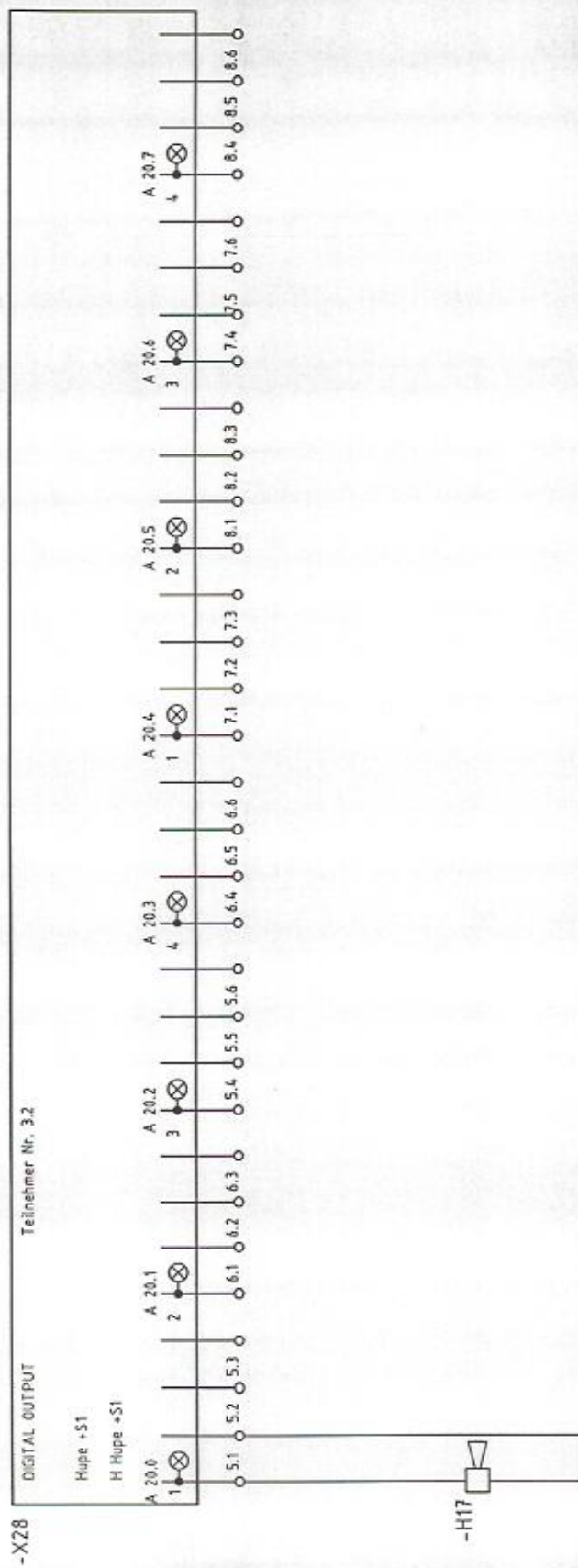
24V NOT-AUS +S1
0V +S1
PE /28.1

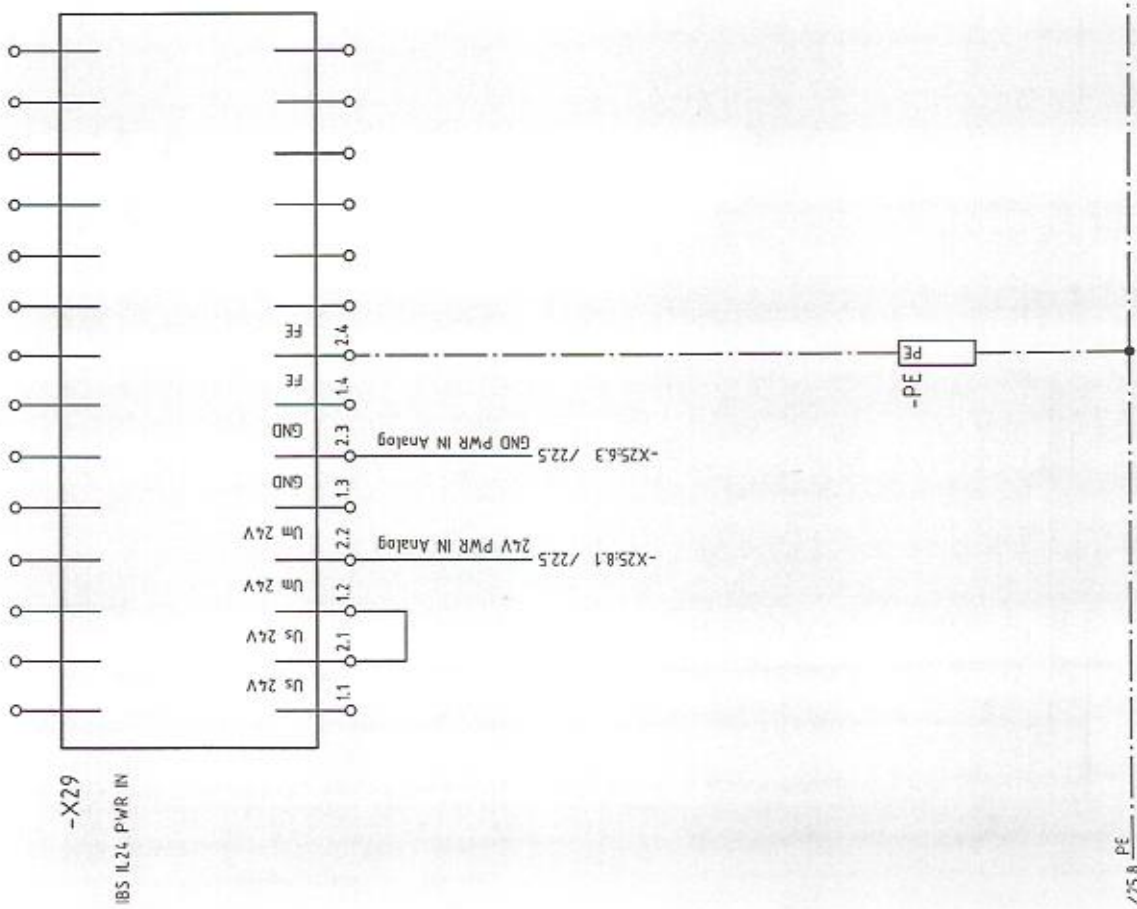
Alle Leitungen ohne Querschaltansätze sind mit				7295				IBS IL 24 PWR IN				Blatt 35	Bl.
Stromlaufplan				Koduko				Stromlaufplan				zIX	
berief GmbH				Ersatz durch:				Ersatz für:				+S1	
Westfleisch Schlachtfleisch				Datum				15.10.2000				Bearb. Vienen	
Änderung				Datum				Ges.				Norm	
Ursprung:				Ersatz durch:				Ersatz für:				Ersatz durch:	



Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²

c			Datum	10.10.2020	Westfleisch Schlachtfinanz	berief GmbH	Stromlaufplan Koduko Stromlaufplan	7295	+IX +51	Blatt 26 Bl.
b			Bearb.	Witten						
a			Gepr.							
d			Datum		Ersatz durch:	Ersatz für:	Ursprung:			
e			Datum							

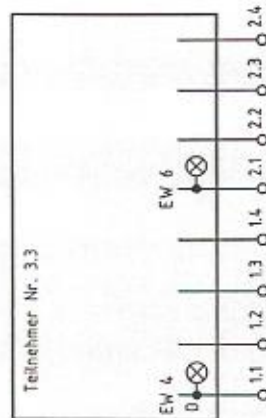




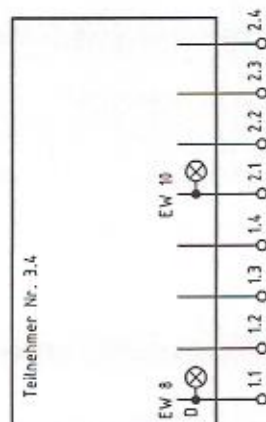
/25.8 PE PE

Alle Leitungen ohne Querschnittsangabe sind mm²				7295		+1X +51		IBS IL 24 PWR IN		Blatt 28
c	Datum	10.10.2009		Stromlaufplan		Koduko		Stromlaufplan		Bl.
b	Bearb.	Wien		berief GmbH		Erstellung				
a	Änderung	Datum	Name	Westfleisch Schlachtfinz		Ersatz für:				
				Ersatz durch:						

-X30



-X31



c		Datum	10.10.2000	Westfleisch Schlachtfinanz	berief GmbH	7295	Stromlaufplan Koduko Stromlaufplan	Alk +S1	Blatt 29 BL.
b		Bearb.	Witten						
a		Geogr.							
Aenderung	Datum	Name	Norm	Ersatz durch:	Ursprung:				

1	-K3	+A1	=IX/12.4	Umwälzpumpe Stern	E000000255		12V - 250V
10	-S1	+A1.1	=IX/2.5	Not-Aus	E000000278		us 10, mit Schutzkragen
	-S2	+A1.2	=IX/2.5	Not-Aus			
	-S3	+A1.3	=IX/2.5	Not-Aus			
	-S4	+A1.4	=IX/2.5	Not-Aus			
	-S5	+A1.5	=IX/2.5	Not-Aus			
	-S6	+A1.6	=IX/2.5	Not-Aus			
	-S12	+S1.1	=IX/19.4	Not-Aus			
	-S13	+S1.2	=IX/19.4	Not-Aus			
	-S14	+S1.3	=IX/19.4	Not-Aus			
	-S15	+S1.4	=IX/19.4	Not-Aus			
3	-S22	+S1.9	=IX/24.3		E000000283		allenstößel
	-S23	+S1.10	=IX/24.4				
	-S24	+S1.11	=IX/24.5				
1	-Q6	+A1	=IX/3.7		E000000289		- 5A
2	-S8	+A1	=IX/2.6	Anlage Ein Koduko	E000000300		komplett
	-S16	+A1	=IX/19.6	Anlage Ein Kühlband			
3	-F3	+A1	=IX/1.3		E000000320		
	-F6	+A1	=IX/1.5				
	-F10	+A1	=IX/2.4				
1	-M1	+A1	=IX/1.7	Lüfter	E000000334	Lüfter Zubehör	SK 3323.115 120m3/h
1	-M1	+A1	=IX/1.7	Lüfter	E000000335	Lüfter Zubehör	SK 3323.115 120m3/h
2	-M1	+A1	=IX/1.7	Lüfter	E000000362	Lüfter Zubehör	SK 3323.800
	-M1	+A1	=IX/1.7	Lüfter			
1	-X100	+A1	=IX/2.4	plug 230V~	E000000374	Steckdose	
1	-F8	+A1	=IX/1.7		E000000379	Automatensicherung	S281-UC-K 0.5
1	-M5	+A1.10	=IX/3.7	Schnecke	E000000395	Motor	
1	-R1	+A1.15	=IX/18.4	Kochzone	E000000403	Temperaturfühler	B-Kopf,100X6,G1/2",3 Leiter
1	-S9	+A1	=IX/7.2	Störung Hupe Aus	E000000406	Schalter	10 rot komplett
1	-T1	+A1	=IX/2.1	sek. 230V pri. 400V	E000000428	Transformator	U1=190V-575V U2=2X110V-120V
1	-Q2	+A1	=IX/2.1	2.2A	E000000429	Leistungsschalter	S0 1.8 - 2.5A
1	-Q7	+S1	=IX/20.2		E000000430	Leistungsschalter	S00 0.22 - 0.32A
1	-M1	+A1	=IX/1.7	Lüfter	E000000440	Lüfter	SK 3323.100 120m3/h
1	-D1	+A1	=IX/5.3	BT20H	E000000490	Zubehör	SUBCON 9/F-SH
1	-D1	+A1	=IX/5.3	BT20H	E000000491	Zubehör	SUBCON 9/M-SH
1	-B1	+A1.11	=IX/8.2	N0 Trommel	E000000498	Näherungsschalter	M12X10C 4mm n.bündig Steck. NO
1	-B1	+A1.11	=IX/8.2	N0 Trommel	E000000499	Zubehör	M12X1 Leitungsdozen IP67
1	-Q3	+A1	=IX/3.2		E000000503	Leistungsschalter	S3 36 - 50A CLASS 20
2	-K1	+A1	=IX/12.2	Umwälzpumpe Netz	E000000504	Entstördiode	S2/S3 DC 24V
	-K2	+A1	=IX/12.2	Umwälzpumpe Dreieck			



Westfleisch Schlachtfleisch

Stückliste
Koduko
Stückliste

[illegible]

12.Prüfprotokoll über die Abnahme elektrischer Maschinen

PRÜFPROTOKOLL FÜR DIE ABNAHME VON ELEKTRISCHEN MASCHINEN

Prüfung der elektrischen Sicherheit der Ausrüstung
elektrischer Maschinen gemäß

DIN VDE 0113 / EN 60204-1 / IEC 204-1

1. Allgemeine Maschinen und Abnahmedaten

Geprüfte Maschine / Anlage : KODUKO KOM.7295
Protokollnummer : 018
Verwendetes Prüfgerät : PROFITEST204 , M 4811 9171
Prüfdatum : 20.09.2000
Prüfer : *Klaus Rothfeld*

Das hier vorliegende Prüfprotokoll bestätigt die sachgemäße Durchführung aller im Rahmen o.g. Normen vorgeschriebener Prüfungen bei der Abnahme o.g. elektrischer Maschine / Anlage.

Die Prüfung wurde von Elektrofachkräften durchgeführt, die der DIN VDE 0105 Teil 1 / 5.75, Punkt 3.2.1 genügen.

Die geprüfte Maschine / Anlage erfüllt in allen Punkten die Anforderungen nach DIN VDE 0113 / EN 60204-1 / IEC 204-1

Kommentar:

.....

.....

.....

Wadersloh
Ort

, den 20.09.2000,

[Signature]
Unterschrift des Prüfers

ANLAGE: Meßprotokolle

ANLAGE 1: Überprüfung der durchgehenden Verbindung des Schutzleiters.

- Die durchgehende Verbindung des Schutzleiters zu allen berührbaren metallischen Teilen der Maschine / Anlage durch Besichtigung und Prüfung wird bestätigt.
- Die Prüfung wurde durchgeführt zwischen der Anschlußklemme des Schutzleiters und allen berührbaren metallischen Gehäuseteilen und Komponente der Maschine bzw. Anlage.
- Die Prüfung erfolgte mit Wechselstrom der Netzfrequenz mit einer Stromstärke von mindestens 10A und einer Leerlaufspannung von weniger als 24 V effektiv. Die Prüfdauer, sowie der Grenzwert des dabei zulässigen Spannungsfalls über dem Schutzleiter sind bei den einzelnen Meßpunkten aufgeführt.

Insgesamt durchgeführte Schutzleiterprüfungen: 13

Prüfpunkte mit ungenügendem Prüfergebnis:

Prüfung Nummer:	Spannungs- fall	Schutzl.- widerst.	Prüfdauer	Grenzwert	Notiz
--------------------	--------------------	-----------------------	-----------	-----------	-------

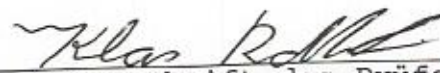
Auflistung aller Prüfpunkte:

Prüfung Nummer:	Spannungs- fall	Schutzl.- widerst.	Prüfdauer	Grenzwert	Notiz
1.	0.12 V	12.0mΩ	3.00 s	2.60 V	
2.	0.14 V	14.5mΩ	3.00 s	2.60 V	
3.	0.18 V	18.2mΩ	3.00 s	2.60 V	
4.	0.15 V	15.4mΩ	3.00 s	2.60 V	
5.	0.21 V	21.2mΩ	3.00 s	2.60 V	
6.	0.14 V	14.6mΩ	3.00 s	2.60 V	
7.	0.18 V	18.3mΩ	3.00 s	2.60 V	
8.	0.22 V	22.0mΩ	3.00 s	2.60 V	
9.	0.65 V	65.7mΩ	3.00 s	2.60 V	
10.	0.64 V	64.8mΩ	3.00 s	2.60 V	
11.	0.75 V	75.4mΩ	3.00 s	2.60 V	
12.	0.64 V	64.9mΩ	3.00 s	2.60 V	
13.	0.84 V	84.4mΩ	3.00 s	2.60 V	

Die geprüfte Maschine / Anlage erfüllt die Anforderungen nach
DIN VDE 0113 / EN 60204-1 / IEC 204-1

Kommentar:

20.09.2000,


Unterschrift des Prüfers

ANLAGE 2: Überprüfung des Isolationswiderstandes

- Die Messung der Isolationswiderstände erfolgte zwischen dem Schutzleiteranschluß und den Phasen-Anschlüssen bei der vom Netz getrennten Maschine bzw. Anlage.
- Der Grenzwert, sowie die Nenn-Prüfspannung ist bei den einzelnen Messungen vermerkt.
- Bei allen Prüfungen wurde ein eingeschwungener Meßwert am Prüfgerät abgewartet.

Insgesamt durchgeführte Isolationsprüfungen: 19

Prüfpunkte mit ungenügendem Prüfergebnis:

Prüfung Nummer:	Isolations- widerst.	Nenn- Prüfspann.-	Grenzwert	Notiz
--------------------	-------------------------	----------------------	-----------	-------

Auflistung aller Prüfpunkte:

Prüfung Nummer:	Isolations- widerst.	Nenn- Prüfspann.-	Grenzwert	Notiz
1.	954MΩ	500 V	1.00MΩ	
2.	1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
3.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
4.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
5.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
6.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
7.	988MΩ	500 V	1.00MΩ	
8.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
9.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
10.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
11.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
12.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
13.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
14.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
15.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
16.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
17.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	
18.	963MΩ	500 V	1.00MΩ	
19.	>1.00GΩ	500 V	1.00MΩ	

Die geprüfte Maschine / Anlage erfüllt die Anforderungen nach
DIN VDE 0113 / EN 60204-1 / IEC 204-1

Kommentar:

20.09.2000,



ANLAGE 3: Funktionsprüfung und Allgemeine Endkontrolle

Die nachstehenden Prüfkriterien sind vom Prüfer zu kontrollieren,
nicht in Frage kommende Prüfkriterien sind zu streichen.

	i.O.	n.i.O.
-Kennzeichnung aller Betriebsmittel	☒	☐
-Drehfeld	☒	☐
-Drehrichtung der Motoren	☒	☐
-Funktionskontrolle der Software	☒	☐
-Funktionskontrolle der Hardware	☒	☐
-Funktionskontrolle der Sicherheits- und Schutzvorrichtungen	☒	☐
-Kalibrierung und Überprüfung folgender Betriebsmittel :		

BMK	eingestellter Wert	gemessener Wert
R1	0°C / 80°C / 200°C	0°C / 87°C / 200°C
.....		
.....		
.....		
.....		
.....		

Kommentar:

.....

.....

20.09.2000,


Unterschrift des Prüfers

EG Konformitätserklärung

im Sinne der EG Maschinenrichtlinie 89/392/EWG, Anhang II A

Hiermit erklären wir, daß die Bauart folgender Maschine

Typ: KODUKO 16 / 500
Seriennummer: 7295

in der gelieferten Ausführung folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:

EG-Richtlinie Maschinen 89 / 392 / EWG (i.d.F. 93 / 44 / EWG - 93 / 68 / EWG) EG- Richtlinie 98/37
EG-Niederspannungsrichtlinie
EMV-Richtlinie 89 / 336 / EWG (i.d.F. 92 / 31 / EG)

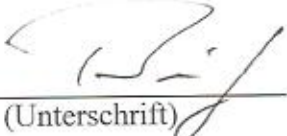
Es wurden harmonisierte Normen angewandt :

<u>DIN EN 294</u>	<u>DIN EN 349</u>	<u>E DIN EN 563</u>
<u>DIN EN 60204</u>	<u>DIN EN 60204-1</u>	<u></u>

Angewendete nationale technische Spezifikationen :

<u>VBG 74</u>	<u>VBG 77</u>	<u>AD Merkblätter</u>
<u>TRB</u>	<u></u>	<u></u>

26.9.00
(Datum)


(Unterschrift)

Doris Berief
(Name leserlich in Druckschrift)

Prokurist
(Stellung im Unternehmen)

14. Begleit und Diagnoseschein

BEGLEIT- UND DIAGNOSESCHHEIN FÜR RÜCKWAREN

Bitte unbedingt der Ware beilegen!

AN:

berief GmbH

Lange Straße 63 - 67
59329 Wadersloh - Diestedde
Telefon 0 25 20 / 89 - 0
Telefax 0 25 20 / 89 - 55

Kom.-Nr.

Kunde:

Ansprechpartner:

Straße:

Plz / Ort:

Telefon:

Rückware:

Typ:

Bezeichnung:

Bestellnummer:

Aufgetretene Fehler:

Bleibend	Mechanisch
Sporadisch	Falsch justiert
Austausch auf Vedacht	Klopfempfindlich
Wiederholter Ausfall	Temperatureinfluß
Behandlungsfehler	Feuchtigkeitseinfluß
Überlastung	Elektro-magnetischer Störeinfluß
Folgefehler	Verschmutzung / Korrossion
Transportschaden	

Nähere Angaben zum Fehler: (ggf. Hinweis auf weitere Berichte)

Gewünschte Arbeiten:

Kostenpflichtige Reparatur	Rückware zu bereits bestellter gelieferter Neuware (bitte Lieferscheinkopie der Neuware beilegen)
Kostenpflichtiger Austausch	
Garantiereparatur	
Kostenvoranschlag	

Bei nicht sachgerecht angelieferter Ware gefährden Sie Ihre eventuell bestehenden Garantieansprüche!

Ihr Ansprechpartner für Serviceleistungen:

Telefon: 0 25 20 / 89 - 24

Telefax: 0 25 20 / 89 - 55

15. Separate Bedienungsanleitungen