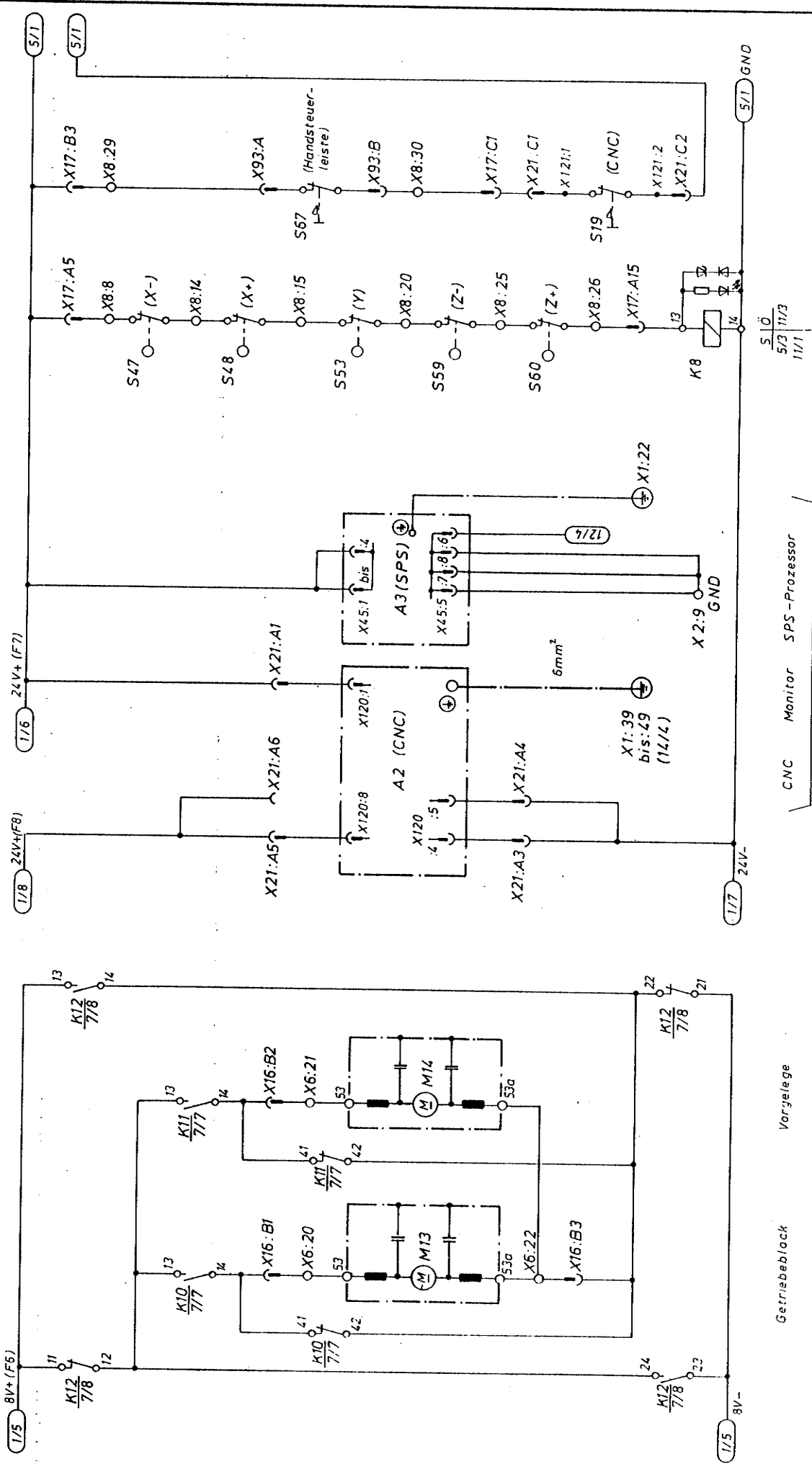


Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sonstigen Belegungen verbleibt bei dem Erbauer, mit dem Sie in Auftrag gegeben sind. Die Weitergabe dieser Zeichnungen an Dritte ist ohne schriftliche Genehmigung des Erbauers untersagt. Die Zeichnungen und sonstigen Belegungen sind im Falle der Nachbestellung sofort zurückzugeben.

1 2 3 4 5 6 7 8



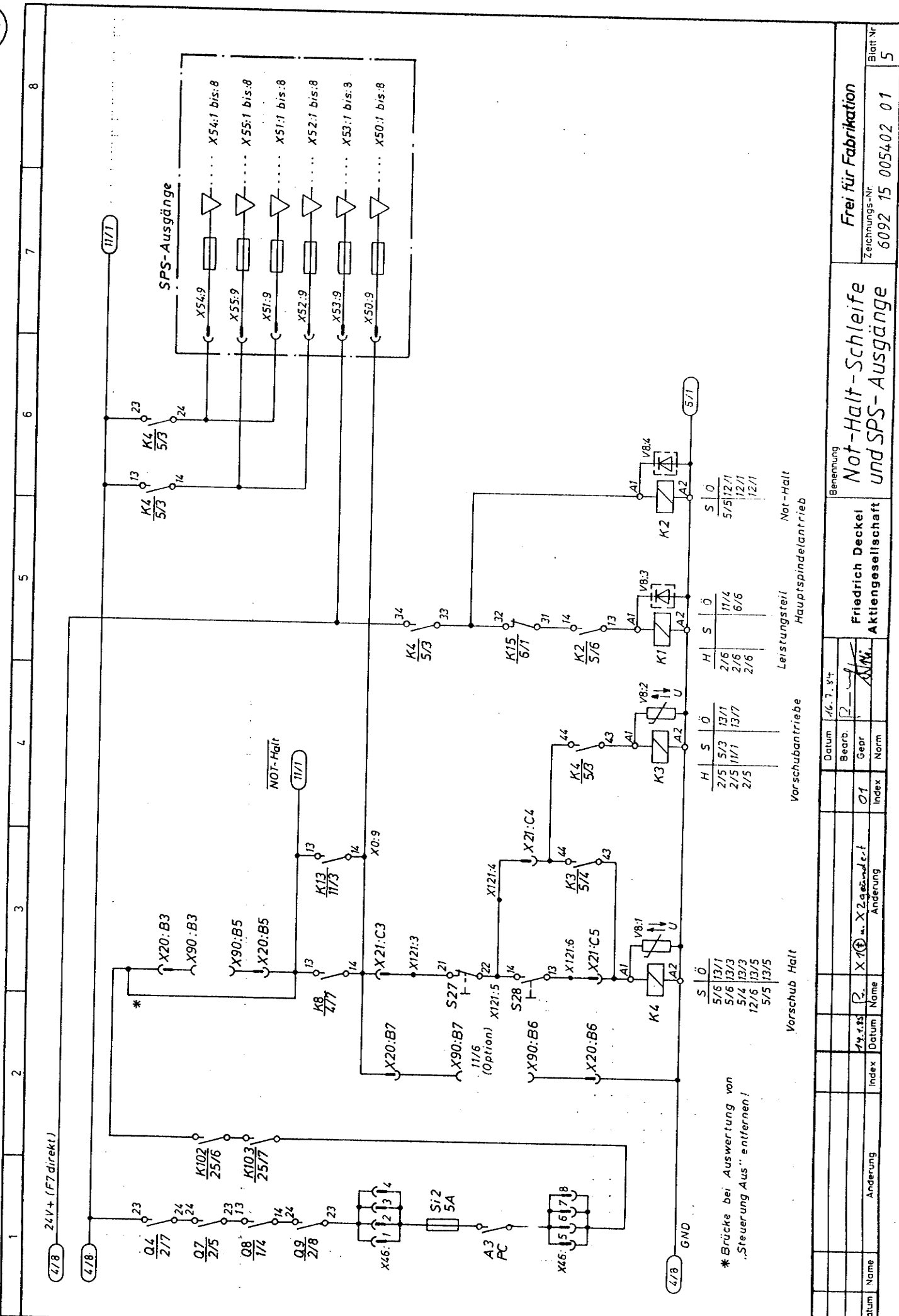
NOT-Halt-Nocken
NOT-Halt-Schleife

Stromversorgung
CNC Monitor SPS-Processor

Friedrich Deckel Aktiengesellschaft			Benennung			Frei für Fabrikation		
Datum	Name	Index	Datum	Name	Index	Zeichnungs-Nr.	Blatt Nr.	
14.1.85	X17 u. X21	01	16.7.84	X17 u. X21	01	6092 15 005402 01	4	
Änderung			Änderung			Hilfsstromkreise (Gleichstrom u. SPS-Ausgänge)		

Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen
Belangen bleibt bei uns. Sie sind dem Empfänger nur zum
persönlichen Gebrauch zu dienen. Jede weitere schrift-
liche Genehmigung, Kopieren oder Nachdruck zu ver-
leihen, auch nicht dritten Personen, insbesondere Wert-
beratern, mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden
Wiederholte Benutzung durch den Empfänger oder
Dritte hat zivil- und strafrechtliche Folgen. Die Zeich-
nungen und sämtliche Belangen sind uns im Falle der
Nichtabnahme sofort zurückzugeben.

Bewerben, mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden
Wiederholte Benutzung durch den Empfänger oder
Dritte hat zivil- und strafrechtliche Folgen. Die Zeich-
nungen und sämtliche Belangen sind uns im Falle der
Nichtabnahme sofort zurückzugeben.



* Brücke bei Auswertung von
„Steuerung Aus“ entfernen!

Vorschub Halte
Vorschubantriebe

Leistungsteil
Hauptspindelantrieb

Not-Halt
Not-Halt

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Datum	Name	Änderung	Index
14.1.95	P.	X 10	01

Datum	Name	Änderung	Index
14.1.95	P.	X 10	01

Datum	Name	Änderung	Index
14.1.95	P.	X 10	01

Datum	Name	Änderung	Index
14.1.95	P.	X 10	01

Datum	Name	Änderung	Index
14.1.95	P.	X 10	01

Datum	Name	Änderung	Index
14.1.95	P.	X 10	01

Datum	Name	Änderung	Index
14.1.95	P.	X 10	01

Zeichnungs-Nr.	6092 15 005402 01
Blatt-Nr.	5

Frei für Fabrikation

Benennung
Not-Halt-Schleife
und SPS-Ausgänge

Friedrich Deckel
Aktiengesellschaft

Benennung
Not-Halt-Schleife
und SPS-Ausgänge

Benennung
Not-Halt-Schleife
und SPS-Ausgänge

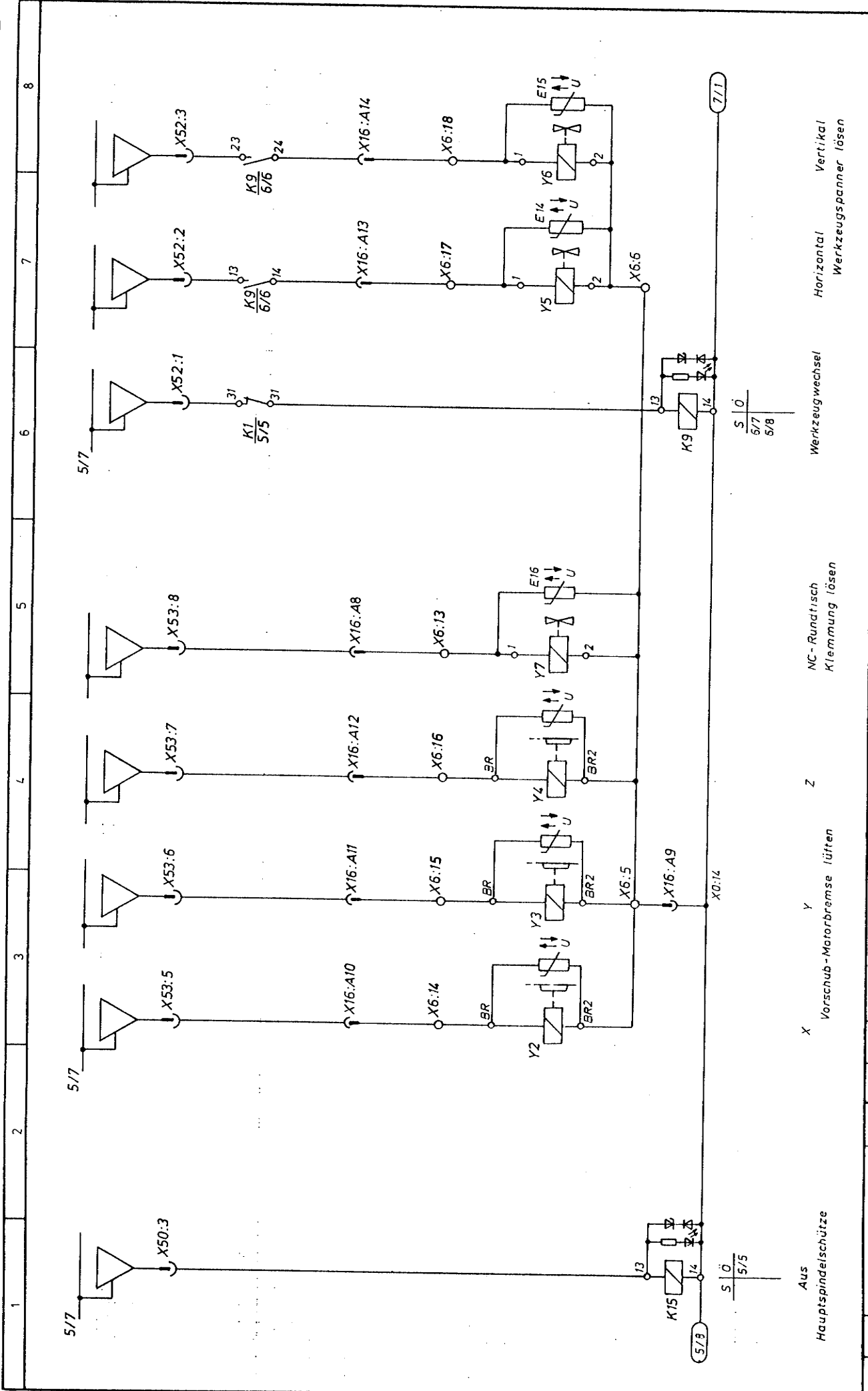
Benennung
Not-Halt-Schleife
und SPS-Ausgänge

Benennung
Not-Halt-Schleife
und SPS-Ausgänge

Benennung
Not-Halt-Schleife
und SPS-Ausgänge



Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen
 Bezügen verbleibt bei der Friedrich Deckel Aktiengesellschaft.
 Die hierin enthaltenen Zeichnungen sind durch den Empfänger oder
 Dritte hat zwischengeschaltete Firmen ohne schriftliche
 Genehmigung der Friedrich Deckel Aktiengesellschaft nicht
 an Dritte weiterzugeben. Die Zeichnungen sind im Falle der
 Nichtbestellung sofort zurückzugeben.



Datum	Name	Index	Änderung	Datum	Bearb.	Gez.	Norm.
				17.1.84			
14.1.83	P.		X 1 (P) u. X 2 geÄndert				

Benennung SPS-Ausgänge

Friedrich Deckel Aktiengesellschaft

Frei für Fabrikation

Zeichnungs-Nr. 6092 15 005 4 02 01

Blatt Nr. 6

Aus
 Hauptspindelschütze

X
 Vorschub-Motorbremse lüften

Z
 NC-Rundtisch
 Klemmung lösen

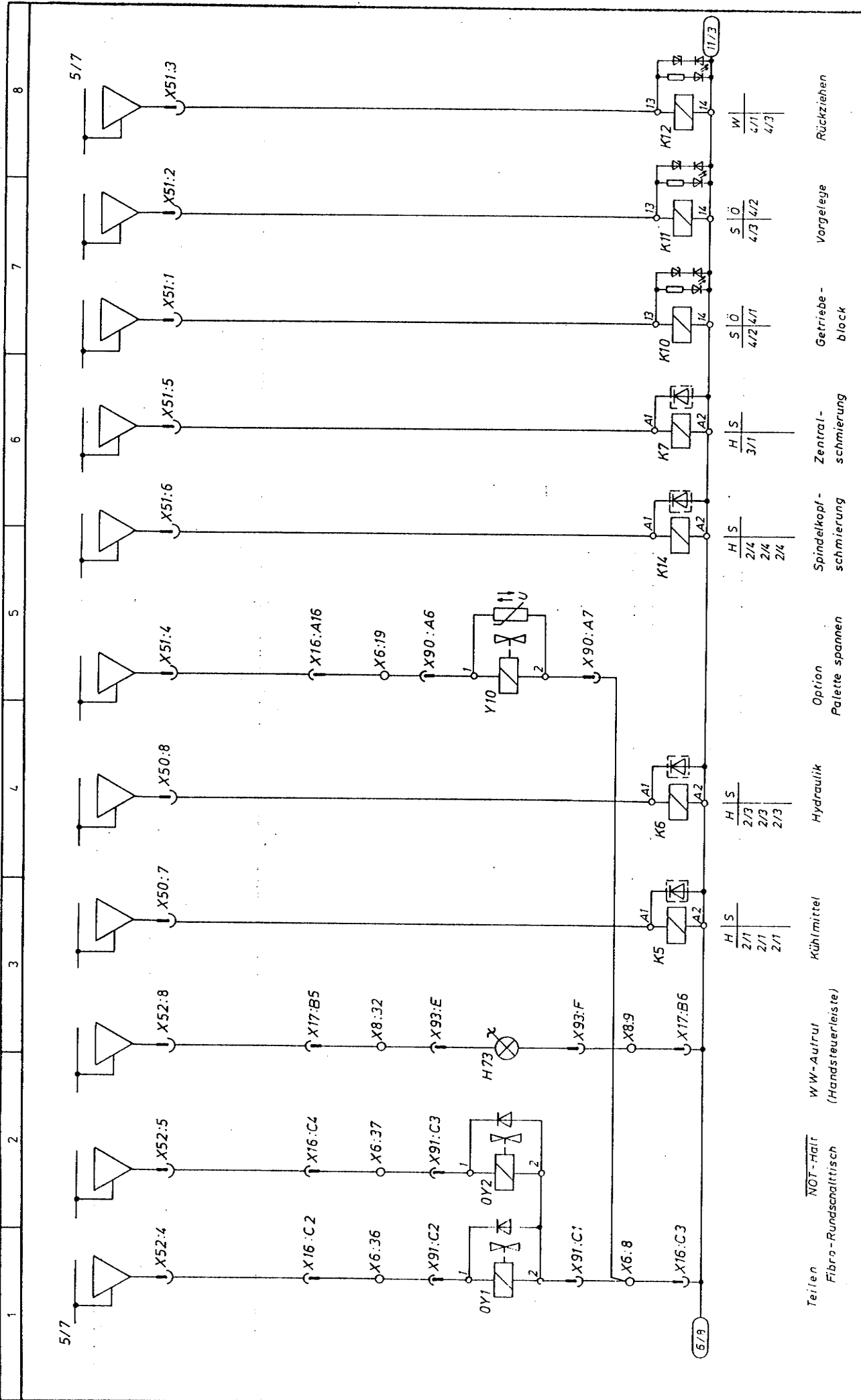
Y
 Werkzeugwechsel

Z
 Horizontal
 Werkzeugspanner lösen

X
 Vertikal



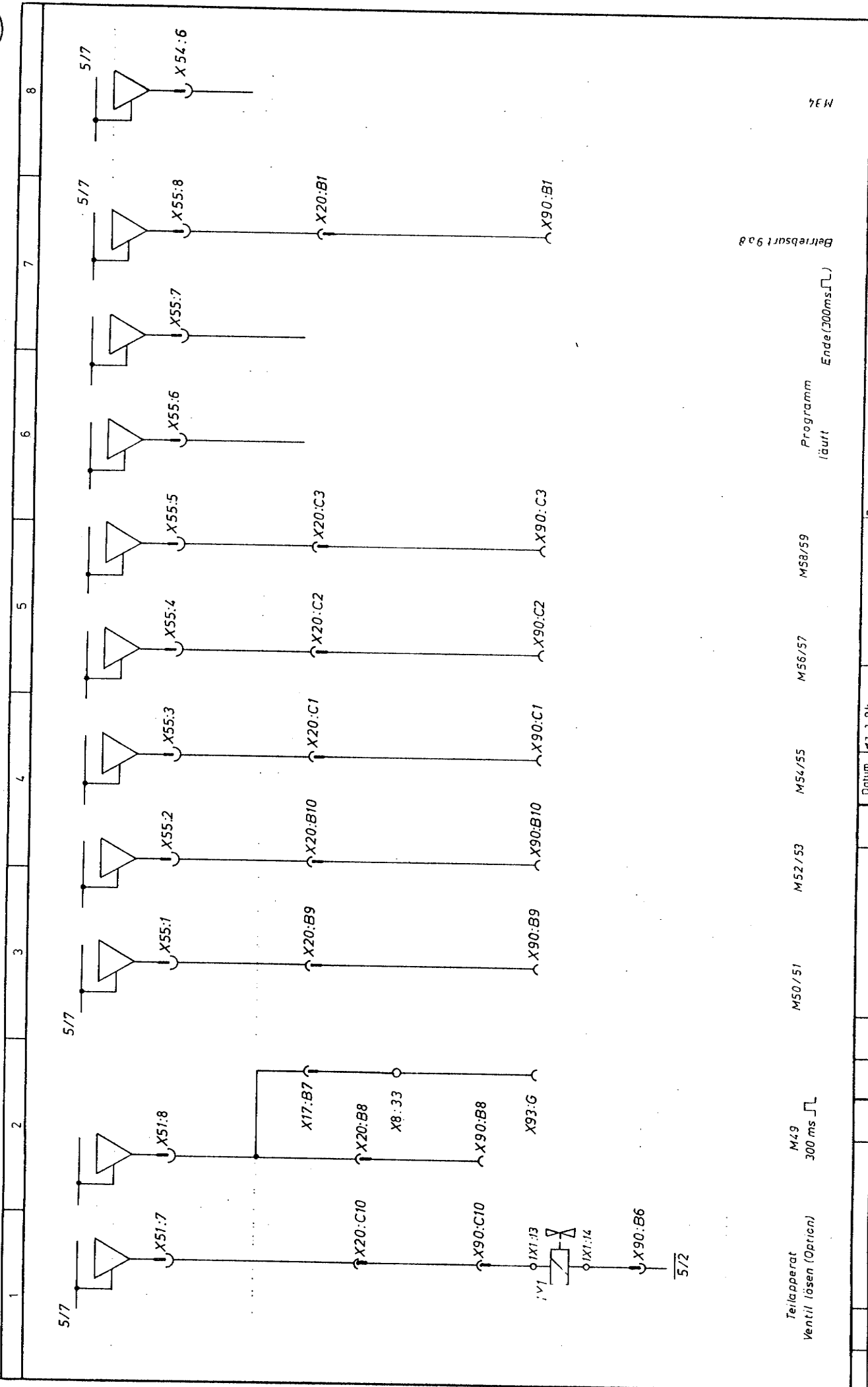
Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen
 Belangen wird für die Dauer der Benutzung durch den Empfänger oder
 Dritte bei Zustimmung des Erfinders vorbehalten. Die Zeich-
 nungen und sämtliche Besondere Rechte im Falle der
 Nichtbestellung sofort zurückzugeben.



Teilen		NOT-Hilf		W-W-Aufluf (Handsteuerleiste)		Kühlmittel		Hydraulik		Option		Spindelkopf - schmierung		Zentral - schmierung		Getriebe - block		Vorgelege		Rückziehen	
Fibro-Rundschnittschaltisch		NOT-Hilf		W-W-Aufluf (Handsteuerleiste)		Kühlmittel		Hydraulik		Option		Spindelkopf - schmierung		Zentral - schmierung		Getriebe - block		Vorgelege		Rückziehen	
Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index	Datum	Index
Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung	
Name		Name		Name		Name		Name		Name		Name		Name		Name		Name		Name	
X 16 C 2		X 16 C 4		X 17 B 5		X 8 3 2		X 9 3 E		H 7 3		X 9 3 F		X 8 9		X 1 7 B 6					
X 5 2 4		X 5 2 5		X 5 2 8		X 5 0 7		X 5 0 8		X 5 1 4		X 5 1 5		X 5 1 6		X 5 1 7		X 5 1 8			



Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen
 Besondere Rechte vorbehalten. Die Weitergabe oder
 persönliche Gebrauch. Die Weitergabe oder
 liche Entschädigung. Sollten Sie nicht kooperieren, werden
 folgt; auch nicht dritten Personen. Inanspruchnahme
 Nichtleistung sofort zurückzugeben.



Teilapparat Ventil lösen (Option) M49 300 ms □

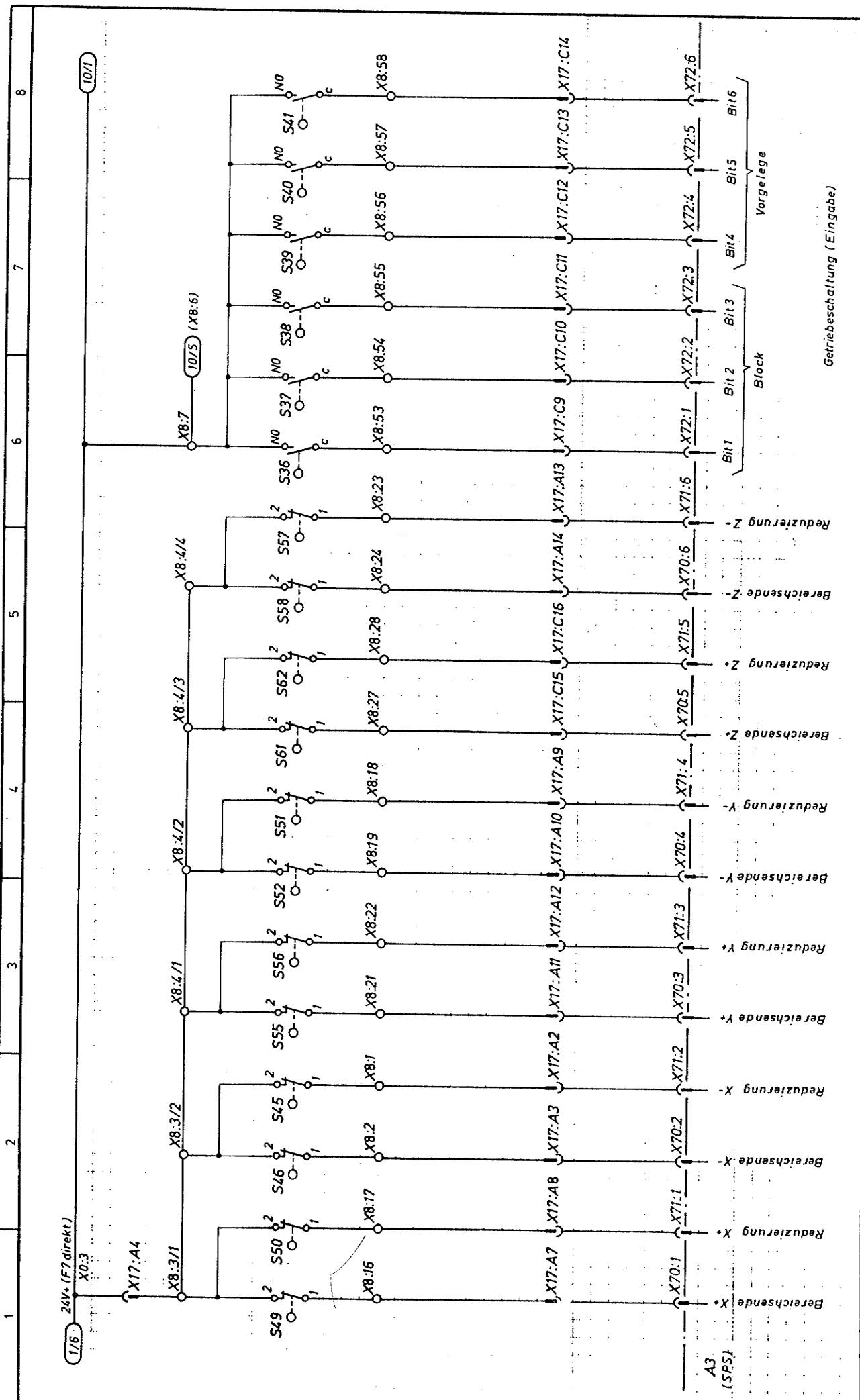
Benennung Programm läuft Ende (300ms □)

Betriebsart 908 M34

Datum	Name	Index	Datum	Name	Index	Benennung	
14.12.85	R.		13.12.84	R.		Friedrich Deckel Aktiengesellschaft	SPS- Ausgänge (Option Schnittstelle)
	X1 ⊕ u. X2 geändert	01				Zeichnungs-Nr.	6092 15 005402 01
	Änderung					Blatt Nr.	8



Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen Belegen verbleibt bei der Friedrich Deckel Aktiengesellschaft. Sie sind dem Empfänger nur zum Gebrauch für die Ausführung der angeordneten Arbeit zu überlassen. Ohne unsere schriftliche Genehmigung dürfen sie nicht kopiert oder vervielfältigt, auch nicht Dritten Personem, insbesondere Wettbewerbern, mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden. Die Zeichnungen sind dem Empfänger nur zum Gebrauch für die Ausführung der angeordneten Arbeit zu überlassen. Ohne unsere schriftliche Genehmigung dürfen sie nicht kopiert oder vervielfältigt, auch nicht Dritten Personem, insbesondere Wettbewerbern, mitgeteilt oder zugänglich gemacht werden. Dritte sind zur Vervielfältigung und Verbreitung der Zeichnungen und sämtlichen Belegen nicht berechtigt. Nachbestellung sofort zurückzugeben.

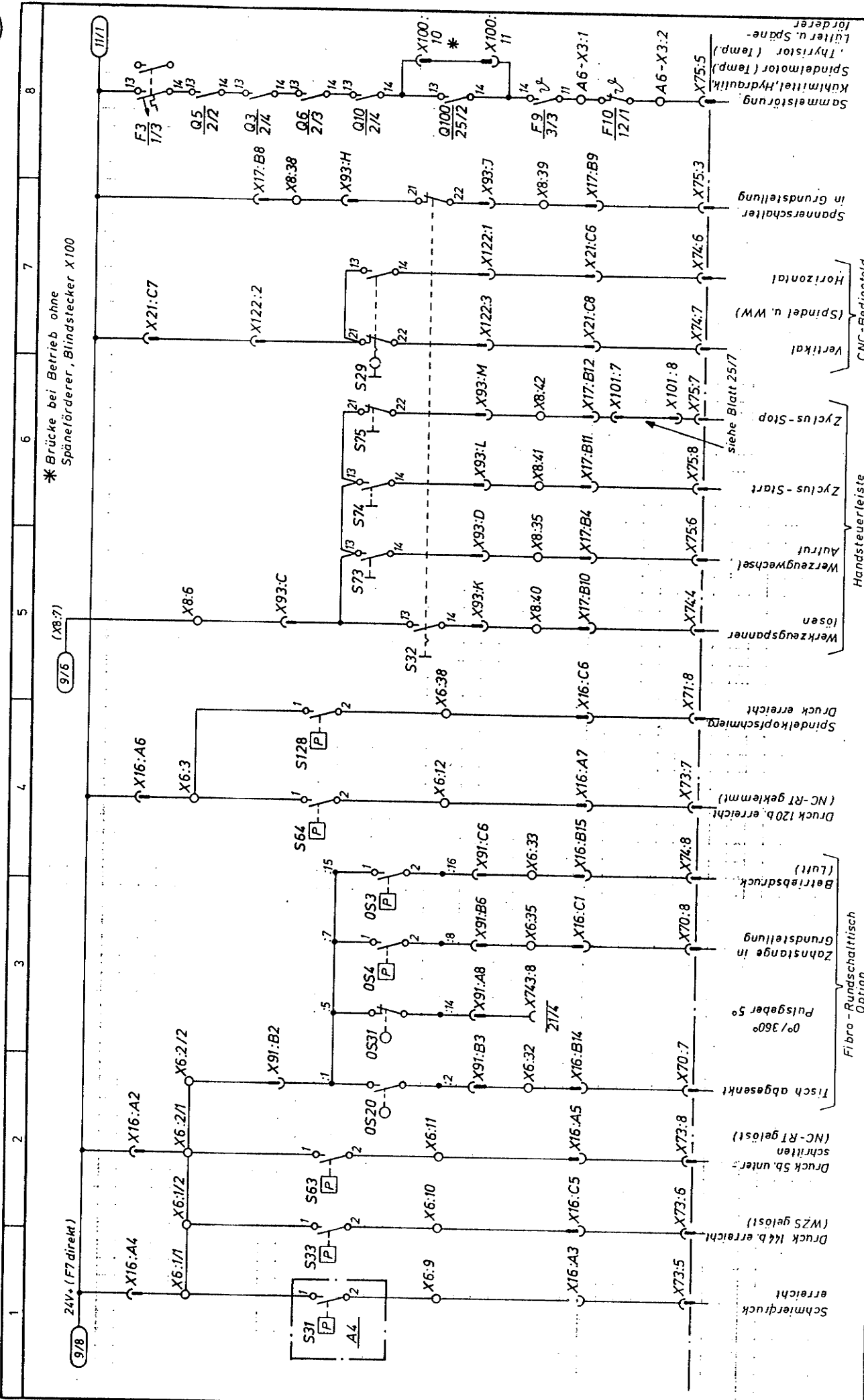


Getriebschaltung (Eingabe)

A3 (SPS)		1/6		24V (F7 direkt)		X0:3		X17:A4		X8:3/1		X8:3/2		X8:4/1		X8:4/2		X8:4/3		X8:4/4		X8:7		10/1											
Bereichsende X		Reduzierung X		Bereichsende Y		Reduzierung Y		Bereichsende Z		Reduzierung Z		Bereichsende X		Reduzierung X		Bereichsende Y		Reduzierung Y		Bereichsende Z		Reduzierung Z		Block		Vorgelege									
X70:1		X71:1		X70:2		X71:2		X70:3		X71:3		X70:4		X71:4		X70:5		X71:5		X70:6		X71:6		X72:1		X72:2		X72:3		X72:4		X72:5		X72:6	
X17:A7		X17:A8		X17:A3		X17:A2		X17:A12		X17:A10		X17:A9		X17:C15		X17:C16		X8:28		X8:24		X8:23		X8:53		X8:54		X8:55		X8:56		X8:57		X8:58	
S49		S50		S46		S45		S55		S56		S51		S61		S62		S58		S57		S36		S37		S38		S39		S40		S41		NO	
Datum		Name		Index		Datum		Name		Index		Datum		Name		Index		Datum		Name		Index		Datum		Name		Index		Datum		Name		Index	
Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung		Änderung	
14.2.85		P. X17 u. X2 geändert		01		18.7.84		R. Müller		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84		18.7.84	
Friedrich Deckel Aktiengesellschaft		SPS-Eingänge		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung		Benennung	
Zeichnungs-Nr.		6092 15 005402 01		Blatt Nr.		9		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation		Frei für Fabrikation	



Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen Belegen verbleibt bei der IP. Sie sind dem Empfänger nur zum persönlichen Gebrauch zu dienen. Ohne unsere schriftliche Genehmigung dürfen sie nicht kopiert oder vervielfältigt, auch nicht Dritten Personem, insbesondere Weltweit, Nachbestellung sofort zurückzugeben.



* Brücke bei Betrieb ohne Späneförderer, Blindstecker X100

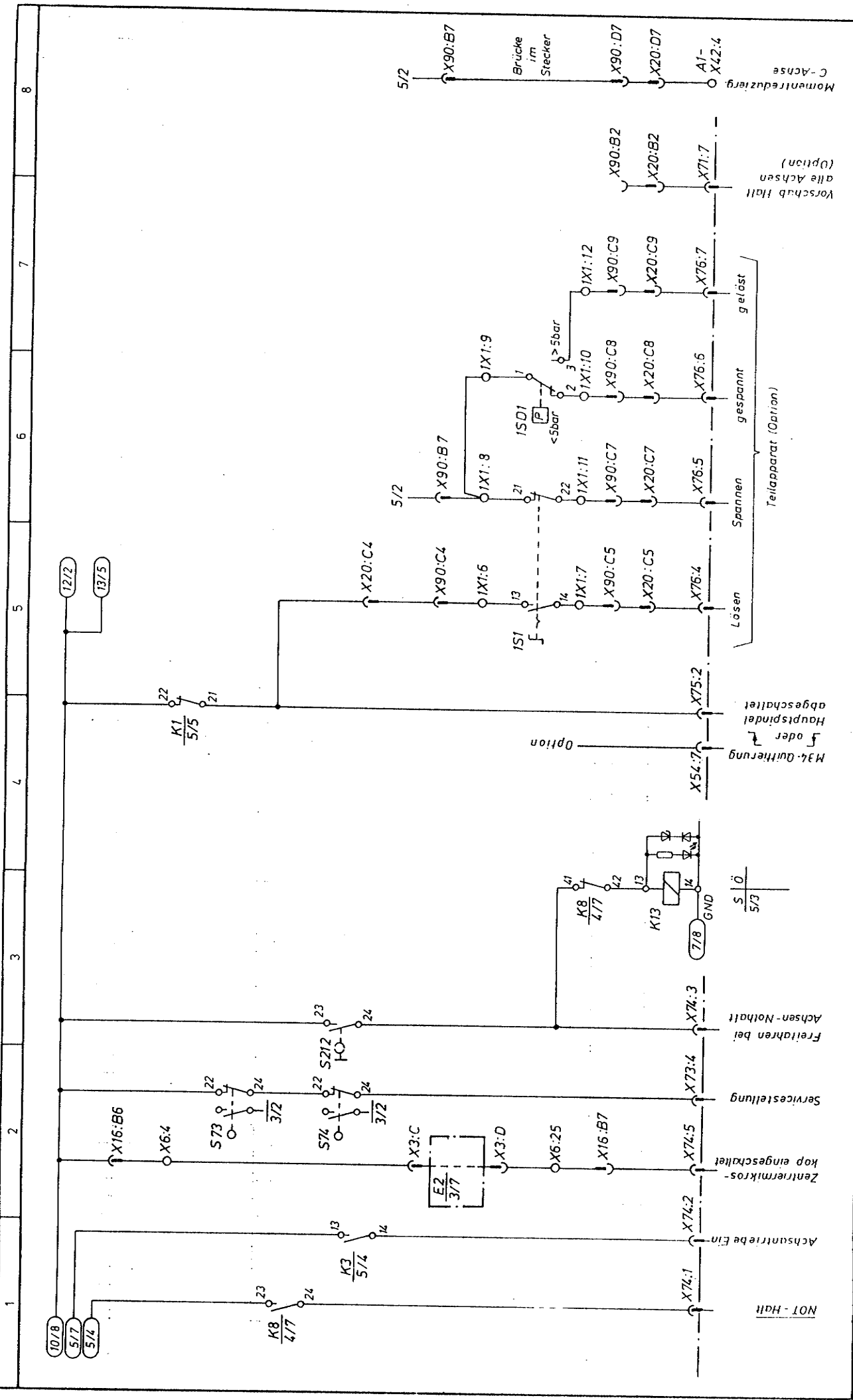
Frei für Fabrikation
Zeichnungs-Nr
6092 15 005402 01
Blatt-Nr
10

SPS - Eingänge
Friedrich Deckel Aktiengesellschaft

Datum		18.7.84		19.7.84	
Name	Index	Name	Index	Name	Index
24.85		X1	X2	geändert	
Änderung		Änderung		Änderung	
Änderung		Änderung		Änderung	
Änderung		Änderung		Änderung	
Änderung		Änderung		Änderung	



Das Urheberrecht an diesen Zeichnungen und sämtlichen
 Anlagen verbleibt bei der Friedrich Deckel Aktiengesellschaft.
 Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch
 auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der
 Friedrich Deckel Aktiengesellschaft. Nachbestellung
 erfolgt nur bei Vorlage dieser Zeichnung.



Datum		Name		Index		Datum		Name		Index		Datum		Name		Index		Datum		Name		Index	
<p style="text-align: center;">Benennung: SPS-Eingänge</p> <p style="text-align: center;">Friedrich Deckel Aktiengesellschaft</p>																							
<p style="text-align: center;">Frei für Fabrikation</p>																							
Zeichnungs-Nr.												Blatt-Nr.											
6092 15 005402 01												11											