

**PILLER**
 INHALTSLISTE  
 LIST OF CONTENTS

42.9.116.7226

BL. 1. / 2

2

VA: 04000010

TYP: TRIBLOCK 625D-5/5,400V

TYPE: TRIBLOCK 625D-5/5,400V

KUNDE: TRIBLOCK CONTAINER WM

CUSTOMER: TRIBLOCK CONTAINER WM

ZEICHNUNGSZUSAMMENSTELLUNGLIST OF DRAWINGS

<u>BEZEICHNUNG</u> <u>DESIGNATION</u>	<u>STROMPFAD</u> <u>GRID REFERENCE</u>	<u>ZEICHNUNGS-NR.</u> <u>DRAWING-NO.</u>	<u>BLATT</u> <u>SHEET</u>
INHALTSLISTE LIST OF CONTENTS	-	42.9.116.7226	1.-2.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V	1. 1- 1. 8	42.8.095.7582	1.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V			
TRIBLOCK 625D-5/5,400V SPANNUNG UND STROMMESSUNG TRIBLOCK 625D-5/5,400V VOLTAGE AND CURRENT MONITORING	2. 1- 2. 8	42.8.095.7582	2.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V ERREGUNG TB-MASCHINE TRIBLOCK 625D-5/5,400V EXCITATION TB-MACHINE	3. 1- 3. 8	42.8.095.7582	3.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V ERREGUNG PB-MASCHINE TRIBLOCK 625D-5/5,400V EXCITATION PB-MACHINE	4. 1- 4. 8	42.8.095.7582	4.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB GLEICHRICHTER/WECHSELRICHTER TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB RECTIFIER/INVERTER	5. 1- 5. 8	42.8.095.7582	5.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB GLEICHRICHTER/WECHSELRICHTER TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB RECTIFIER/INVERTER	6. 1- 6. 8	42.8.095.7582	6.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V NETZSPANNUNGSMESSUNG TRIBLOCK 625D-5/5,400V MAINS VOLTAGE MEASUREMENT	7. 1- 7. 8	42.8.095.7582	7.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V LEISTUNGSSCHALTER TRIBLOCK 625D-5/5,400V CIRCUIT BREAKER	8. 1- 8. 8	42.8.095.7582	8.

We reserve all rights for this drawing even in case of patent grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34

Fa. Piller GmbH

Diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch fuer den... der Potentialeitung und der Einbringung eines anderen gewerblichen Schutzrechtes vor. Missbrauchliche Verwendung, wie insbesondere Vervielfaeltigung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

We reserve all rights for this drawing even in case of patent grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH

Diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch fuer den Fall der Patenterteilung und der Eintragung eines Anderen gewerblichen Schutzrechtes vor. Missbraueuchliche Verwendung, wie insbesondere Vervielfaeltigung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

**PILLER**

INHALTSLISTE  
LIST OF CONTENTS

42.9.116.7226

BL. 2. / 2

VA: 04000010

TYP: TRIBLOCK 625D-5/5,400V

TYPE: TRIBLOCK 625D-5/5,400V

KUNDE: TRIBLOCK CONTAINER WM

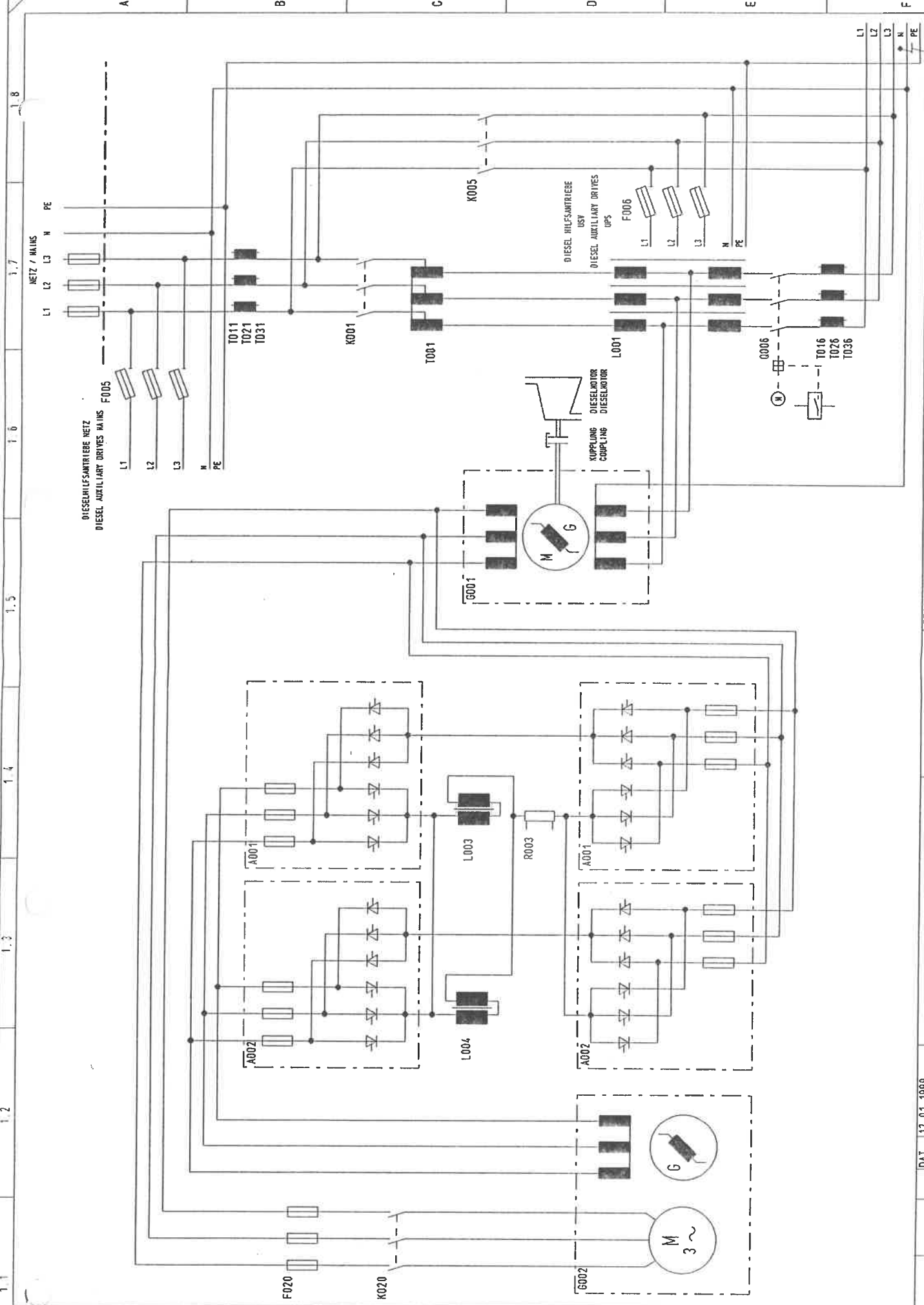
CUSTOMER: TRIBLOCK CONTAINER WM

ZEICHNUNGSZUSAMMENSTELLUNG

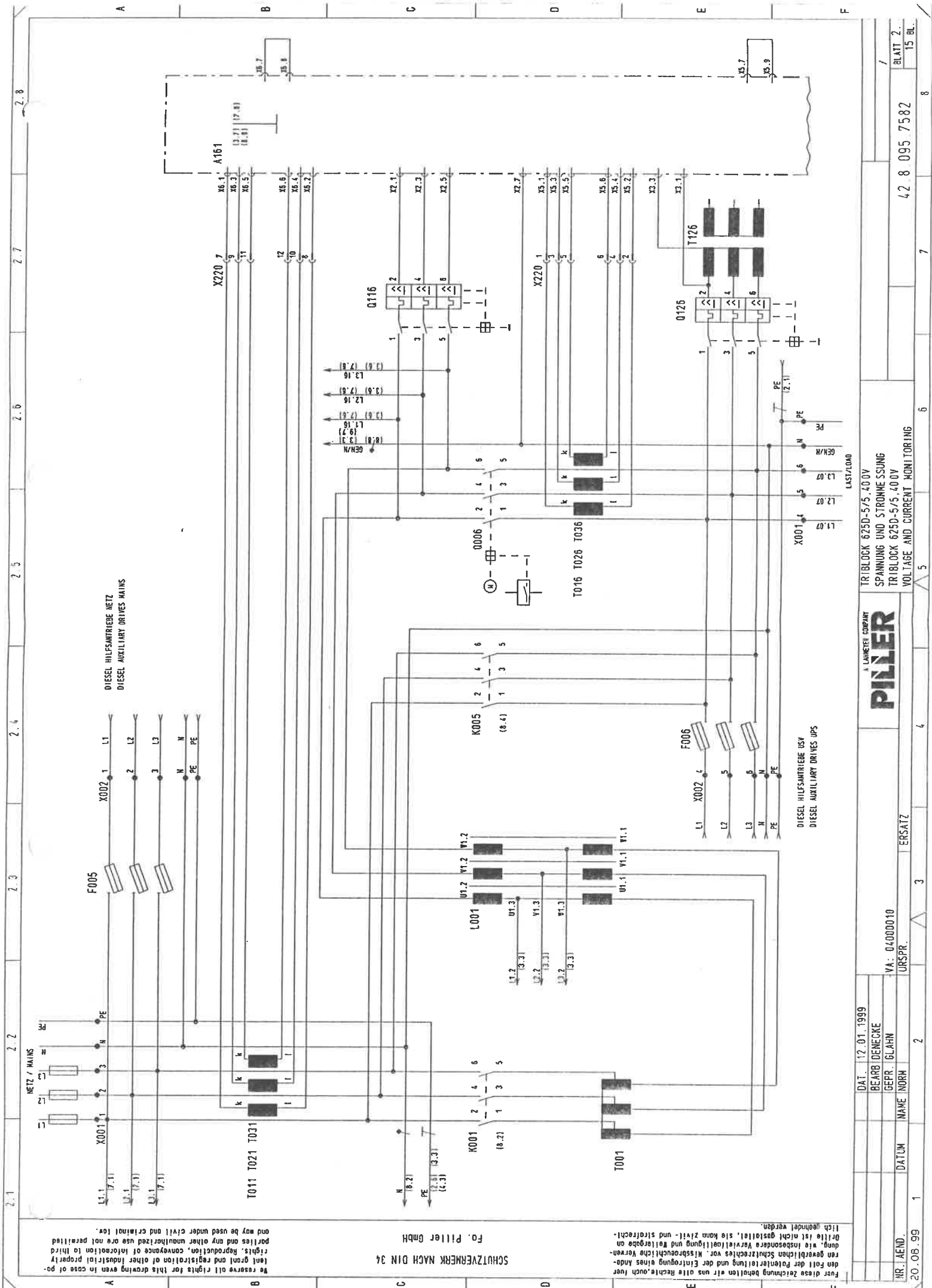
LIST OF DRAWINGS

<u>BEZEICHNUNG</u> <u>DESIGNATION</u>	<u>STROMPFAD</u> <u>GRID REFERENCE</u>	<u>ZEICHNUNGS-NR.</u> <u>DRAWING-NO.</u>	<u>BLATT</u> <u>SHEET</u>
TRIBLOCK 625D-5/5,400V PB SPANNUNGSMESSUNG TRIBLOCK 625D-5/5,400V PB VOLTAGE MONITORING	9. 1- 9. 8	42.8.095.7582	9.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB SPANNUNGSMESSUNG TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB VOLTAGE MONITORING	10. 1-10. 8	42.8.095.7582	10.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V INTERNE VERBINDUNGEN TRIBLOCK 625D-5/5,400V INTERNAL CONNECTIONS	11. 1-11. 8	42.8.095.7582	11.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V INTERNE VERBINDUNGEN TRIBLOCK 625D-5/5,400V INTERNAL CONNECTIONS	12. 1-12. 8	42.8.095.7582	12.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 625D-5/5,400V CONNECTION DIAGRAM	13. 1-13. 8	42.8.095.7582	13.
TRIBLOCK 625D-5/5,400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 625D-5/5,400V CONNECTION DIAGRAM	14. 1-14. 8	42.8.095.7582	14.
PROGRAMMIERBARER KUNDENANSCHLUSS POTENTIALFREIE KONTAKTE X2 PROGRAMMABLE CUSTOMER CONNECTIONS POTENTIALFREE CONTACTS X2	15. 1-15. 8	42.8.095.7582	15.
STUECKLISTE  LIST OF COMPONENTS	-	38.1.807.0016	

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH  
 Bei dieser Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch fuer die Weiterleitung und der Eintragung eines Patents vorbehalten. Insbesondere vorbehalten ist die Weiterleitung und die Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.  
 Alle Rechte und Registrierungen anderer industrieller Eigentumsrechte, Reproduktion, Konveyance of Information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.



NR. / AEND.	DATUM	NAME	NORM	2	3	4	5	6	7	8
20.08.99										
ERSATZ	URSPR.	VA: 04/0000 10								
1 LUHREGER COMPANY <b>PILLER</b>										
TRIBLOCK 625D-5/5, 400V TRIBLOCK 625D-5/5, 400V										
42.8.095.7582 BLATT 1. 15 BL.										



Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch über den Fall der Patenterteilung und der Eintragung eines anderen gewerblichen Schutzrechtes vor. Missbräuchliche Vervielfältigung und Verbreitung, die ohne schriftliche Genehmigung der Piller GmbH ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

Reserve all rights for this drawing in case of patent grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fo. Piller GmbH

NR. / AEND.	DATUM	NAME	NORM	URSPR.	2	3	4	5	6	7	8
BEARB. BEWEGUNG GEPR. GLAHN VA: 04000010 URSPR.					ERSATZ						
DAT. 12.01.1999 BEARB. BEWEGUNG GEPR. GLAHN VA: 04000010 URSPR.					TRIBLOCK 625D-5/5-40 0V SPANNUNG UND STROMMESSUNG TRIBLOCK 625D-5/5-40 0V VOLTAGE AND CURRENT MONITORING						
I. LAHMETEL COMPANY <b>PILLER</b>					42 8 095 7582 BLATT 2. 15 BL.						

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch für  
 den Fall der Patentierung und der Eintragung eines An-  
 dern gerichtlich Schutzes vor. Missbräuchliche Verwen-  
 dung, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an  
 Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrecht-  
 lich geahndet werden.

SCHUTZMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH

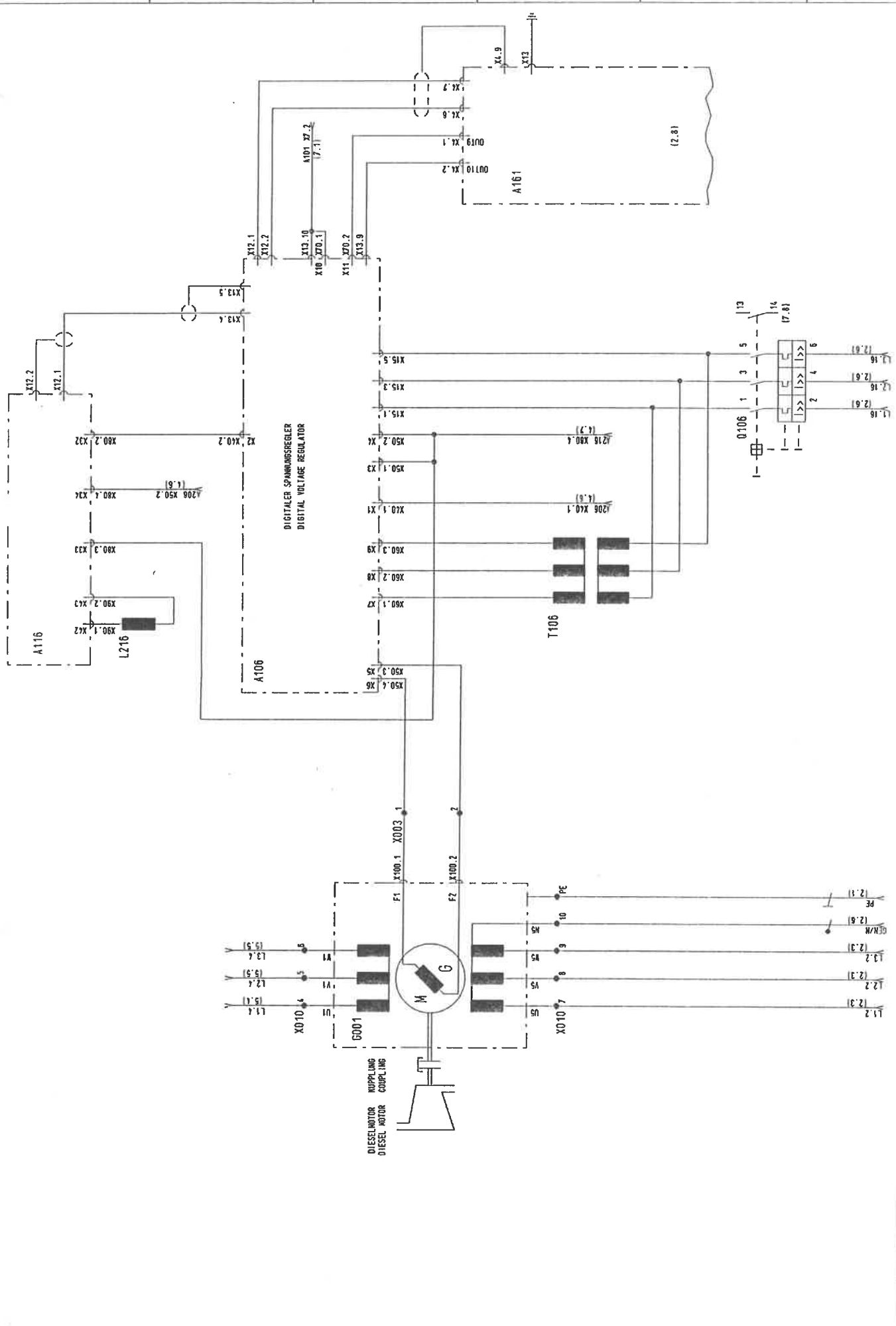
NR. AEND.	1
DATUM	2
NAME	NORM
GEPR.	GLAHN
BEARB	DENECKE
DAT.	12.01.1999

URSPR. VA: 0400010  
 ERSATZ

**PILLER**  
 A LUMBER COMPANY

TRIBLOCK 625D-5/5.400V  
 ERREGUNG TB-MASCHINE  
 TRIBLOCK 625D-5/5.400V  
 EXCITATION TB-MACHINE

42 8 095 7582  
 BLATT 3  
 15 BL.



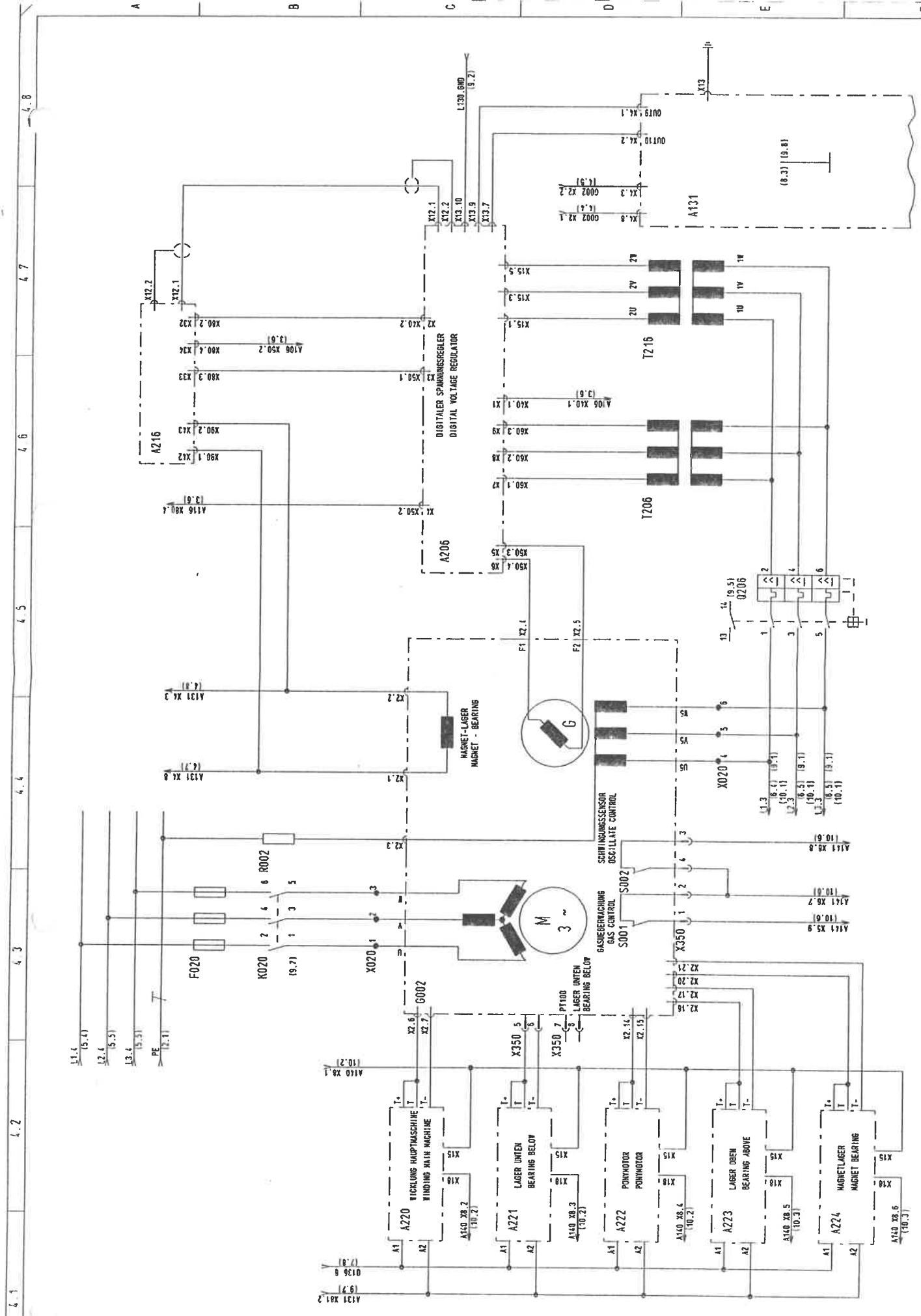
3.1 3.2 3.3 3.4 3.5 3.0 3.7 3.8

A B C D E F

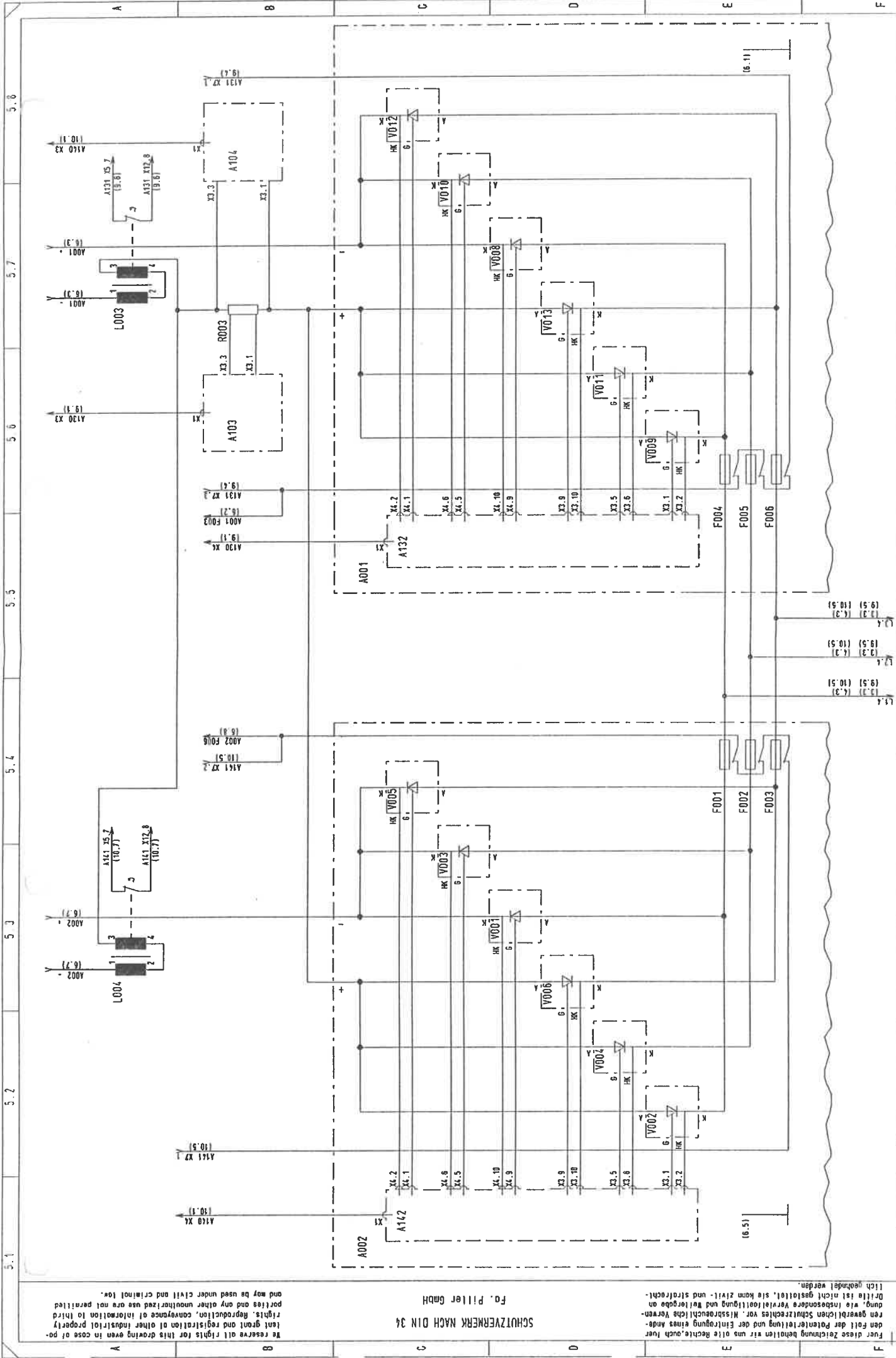
Den Fall der Polenerleitung und der Entregung eines anderen geerblichen Schutzrechtes vor. Missbräuchliche Verwendungen, wie insbesondere Verleiherung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

SCHUTZZEICHEN NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch fuer den Fall der Polenerleitung und der Entregung eines anderen geerblichen Schutzrechtes vor. Missbräuchliche Verwendungen, wie insbesondere Verleiherung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.



NP. AEND.	20.08.99	1	ERSATZ	5	7	8
DATUM	NAME INDRM	2	3	4	6	
GEPR.	GLAHN					
BEARB.	DENECKE					
IBAT.	12.01.1999					
URS-PR.	VA: 04000010					
TRIBLOCK 6250-5/5,40 OV	ERREGUNG PB-MASCHINE					
TRIBLOCK 6250-5/5,40 OV	EXCITATION PB-MACHINE					
4.28.095.7582						
BLATT 4.						
15 BL.						

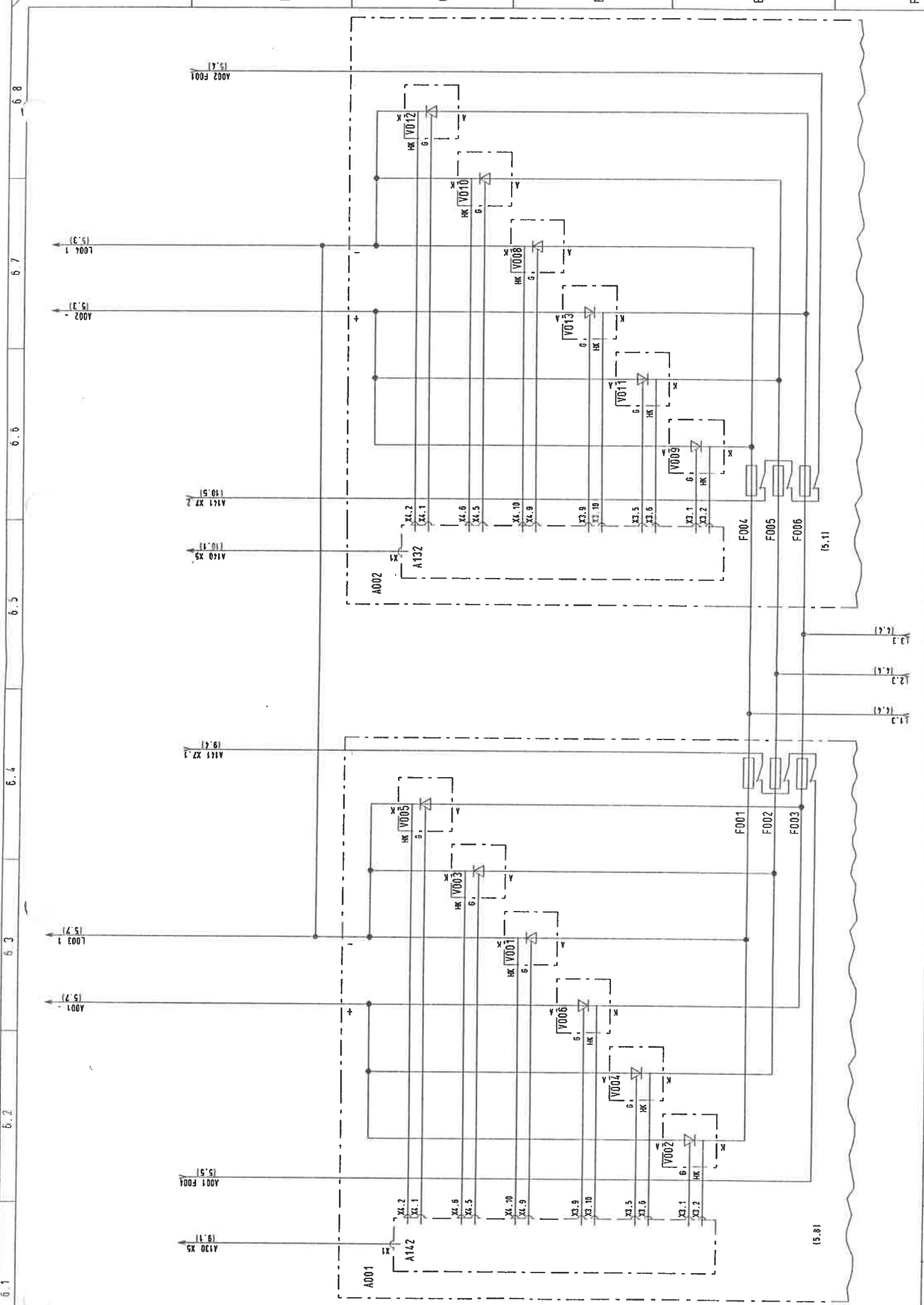


Reserve all rights for this drawing even in case of partial grant and registration of other industrial property rights, reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch hier den Fall der Folienherstellung und der Eintragung eines anderen gewerblichen Schutzrechtes vor. Missbrauchliche Verwendungen, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

20.08.99	1	ERSATZ	3	4	5	6	7	8
NR. AEND.	DATUM	NAME	NORM	URSPR.	VA: 04000010	BEPR. GLAHH	BEARB DEWECHE	DAT. 12.01.1999
TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB GLEICHRICHTER/RECHSELRICHTER TRIBLOCK 625D-5/5,400V TB RECTIFIER/INVERTER								
A LAWETER COMPANY <b>PILLER</b>								
42 8 095.7582 BLATT 5 15 BL.								



Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch über den Fall der Patentierung und der Eintragung eines Anderen gewerblichen Schutzrechtes vor. Missbräuchliche Verwendungen, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte, sind nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

Schützvermerk nach DIN 34  
 FA. Piller GmbH

Be reserve all rights for this drawing even in case of patent grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

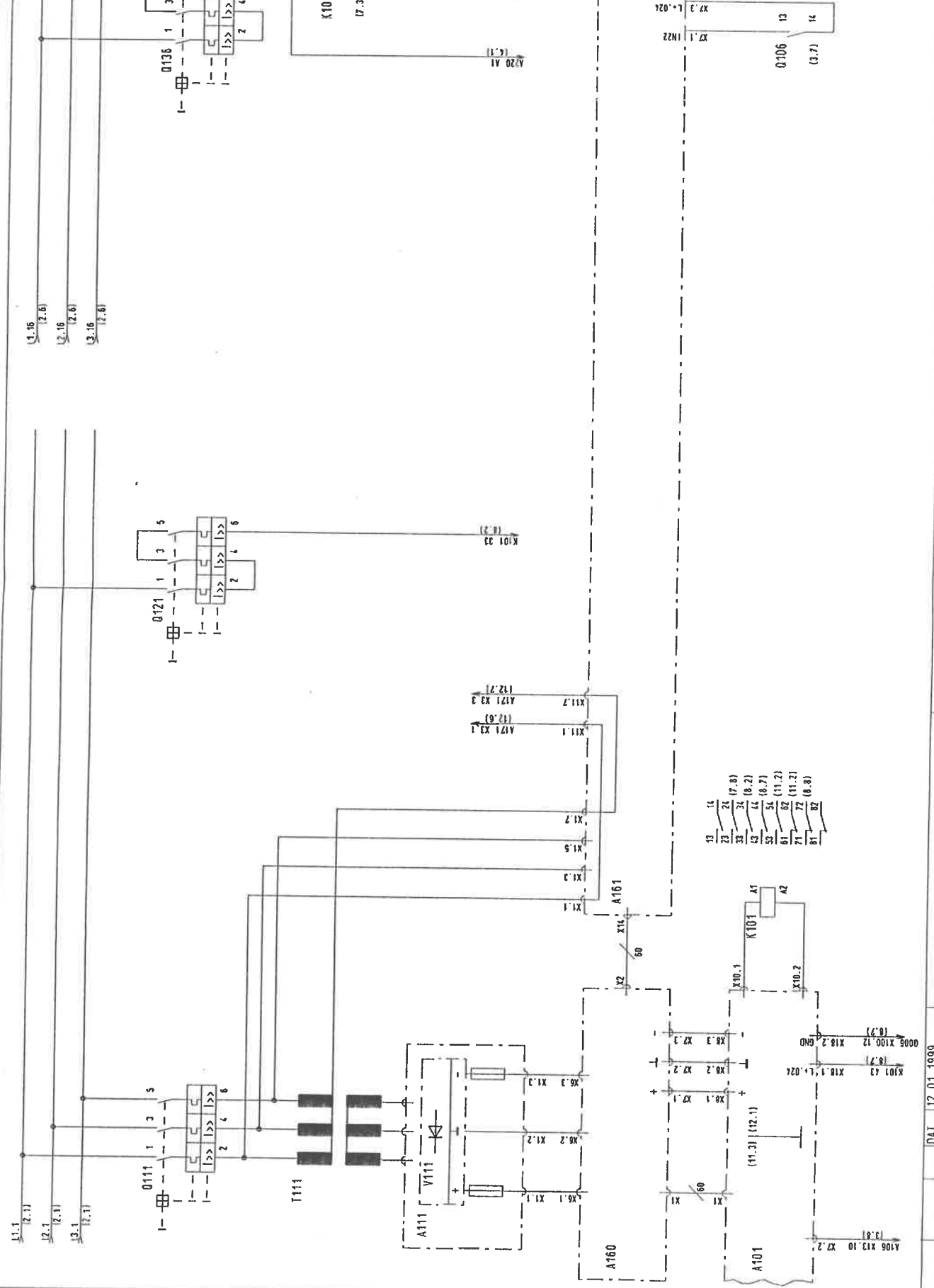
20.08.99	1	ERSATZ	3	4	5	6	7	8
NR. AEND.	1	URSPR.						
DATEUM	12.01.1999	VERM.	04000010					
NAME INDR	BEARB DEVECKE							
GEPR. GLAHN								
TRIBLOCK 6250-5/5, 40 DV								
TB GLEICHRICHTER/WECHSELRICHTER								
TRIBLOCK 6250-5/5, 40 DV								
TB RECTIFIER/INVERTER								
42.8.095.7582								
BLATT 6.								
15 BL.								



Reserve all rights for this drawing even in case of patent grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
Fa. Piller GmbH

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch für den Fall der Patentierung und der Eintragung eines anderen gewerblichen Schutzrechtes vor. Missbräuchliche Verwendungen, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte, ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.



1.16 (2.8)  
2.16 (2.8)  
3.16 (2.8)

1.11 (2.1)  
2.11 (2.1)  
3.11 (2.1)

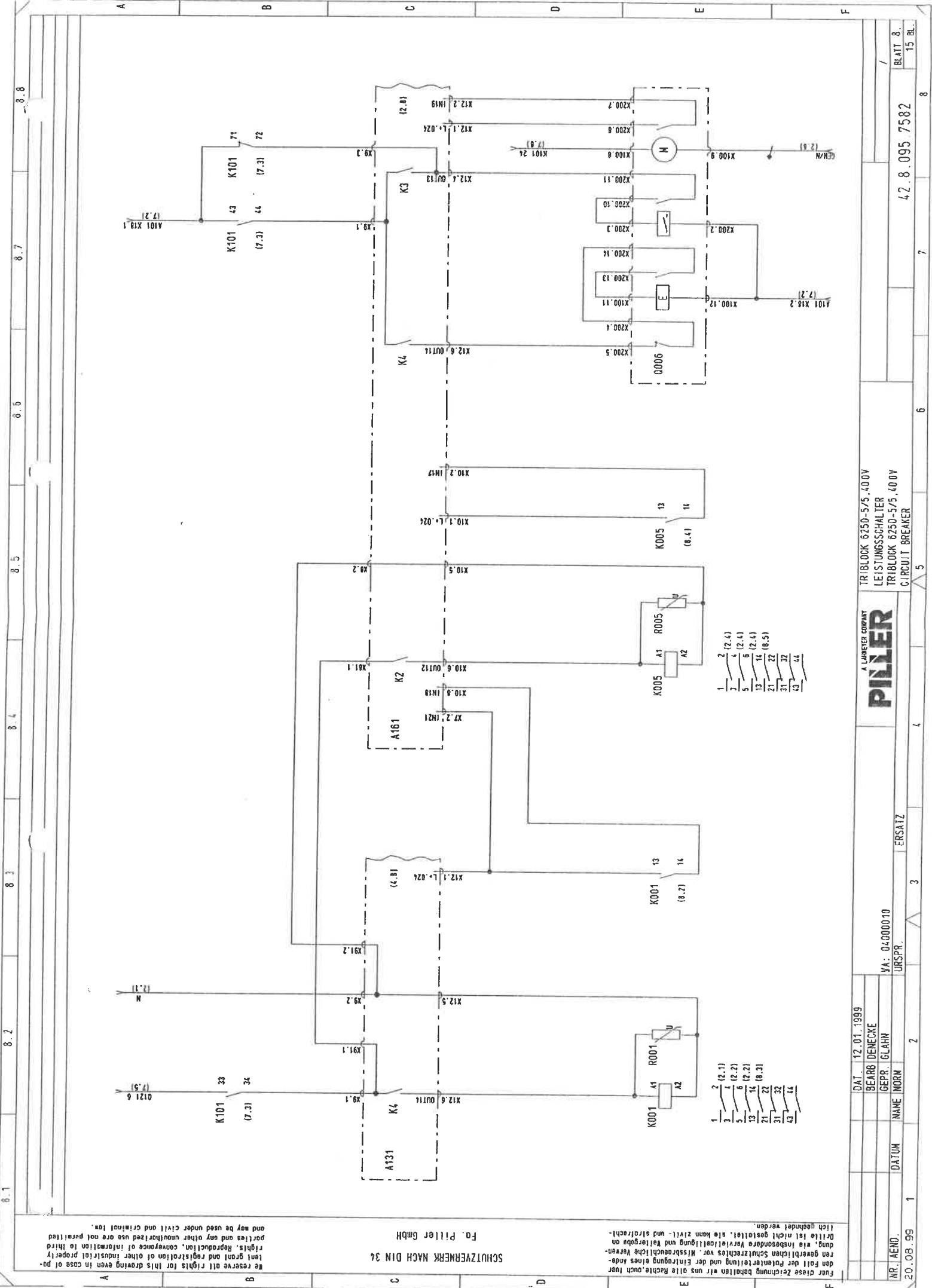
A120 A1  
(6.1)

K101 33  
(8.2)

X1.1 X1.3  
A171 X3.1  
(7.6)

X11.7  
A171 X3.3  
(12.7)

- 11 (11.2)
- 13 (13.7)
- 23 (23.2)
- 24 (24.2)
- 33 (33.2)
- 34 (34.2)
- 44 (44.2)
- 54 (54.2)
- 61 (61.2)
- 62 (62.2)
- 71 (71.2)
- 72 (72.2)
- 81 (81.2)
- 82 (82.2)



We reserve all rights for this drawing even in case of partial grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH

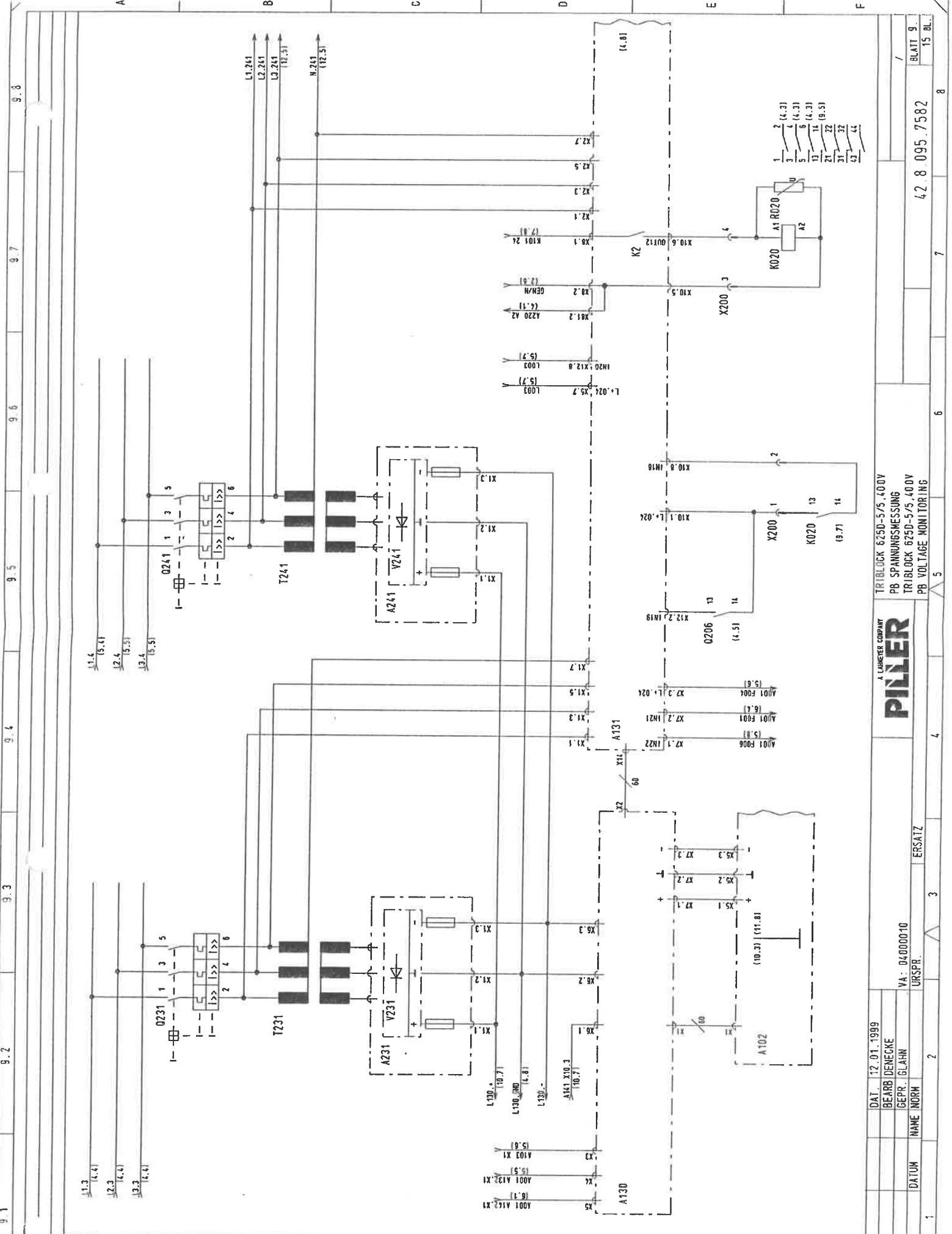
Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch fuer Dritte, nicht gestellt, sie kann zivil- und strafrechtlich insbesondere Verletzung und Verstoß gegen den gesetzlichen Schutz vor Missbrauchliche Verordnungen, wie insbesondere Verletzung und Verstoß gegen den gesetzlichen Schutz vor Missbrauchliche Verordnungen, wie insbesondere Verletzung und Verstoß gegen den gesetzlichen Schutz vor Missbrauchliche Verordnungen.

NR. / AEWD.	DATUM	NAME	NORM	URSPR.	ERSATZ	3	4	5	6	7	8
TRIBLOCK 625D-5/5, 400V LEISTUNGSGHALTER TRIBLOCK 625D-5/5, 400V CIRCUIT BREAKER											
A LAHMEIER COMPANY <b>PILLER</b>											
DAT. 12.01.1999 BEARB. DENECKE GEPR. GLAHN											
YA: 04.000010 URSPR.											
					42.8.095.7582						
					BLATT 8. 15 BL.						

Reserve all rights for this drawing even in case of partial and may be used under civil and criminal law.  
 and any other unauthorized use are not permitted.  
 rights, reproduction, conveyance of information to third  
 parties and registration of other industrial property  
 in any form and by any means are prohibited.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34

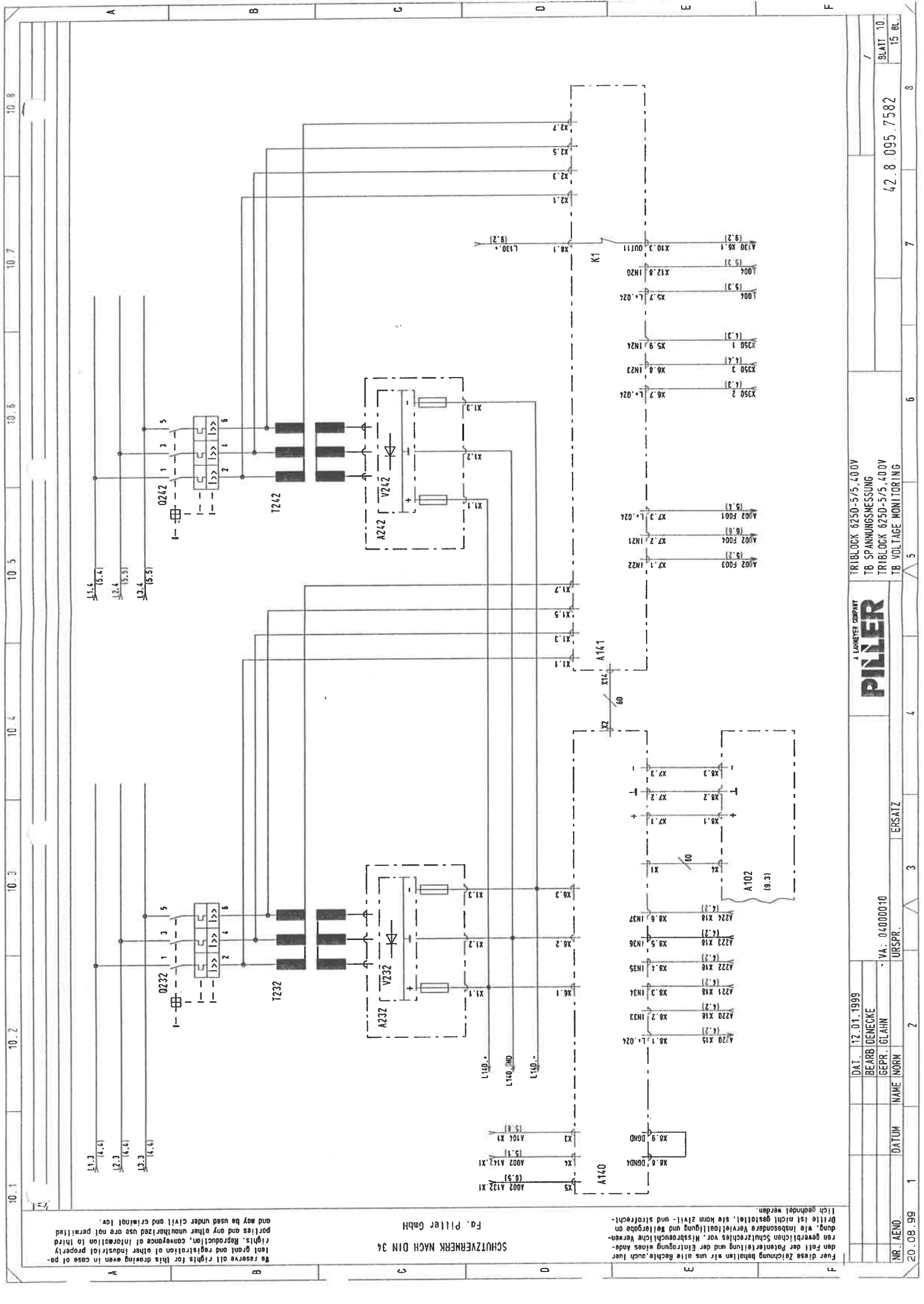
Fo. Piller GmbH



MR. AEND.	20.08.99
DATUM	NAME
GEPR.	GLAHH
BEARB.	DENECKE
DAT.	12.01.1999

ERSATZ  
 URSPR.  
 VA: 04000010

TRIBLOCK 625D-5/5, 400V  
 PB SPANNUNGSMESSUNG  
 TRIBLOCK 625D-5/5, 400V  
 PB VOLTAGE MONITORING



Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch fuer den gerichtlichen Schutzreches vor. Missbrauchliche Verwendungen, wie insbesondere Vervielfaelligung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

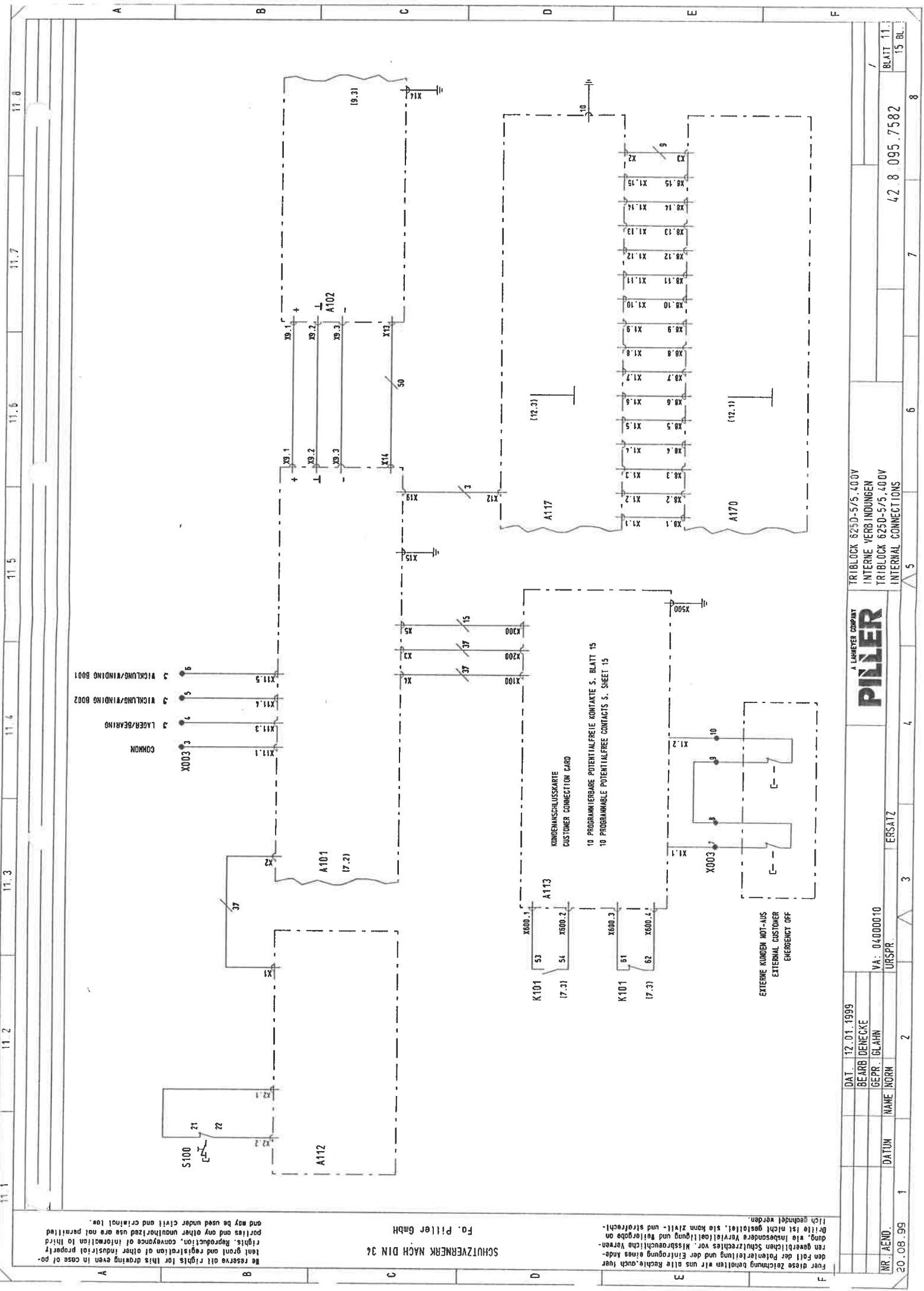
and may be used under civil and criminal law.

The reserve all rights for this drawing even in case of patent grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted.

SchUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH

20.08.99	1	ERSATZ	3	4	5	6	7	8	42.8.095.7582	BLATT 10.	15. BL.	
NR. / AE. NO.	DATUM	NAME	NORM	URSPR.	VA: 04000010	BEARB	DENECKE	DAI: 12.01.1999	TRIBLOCK 6250-5/5.400V	TB SPANNUNGSMESSUNG	TRIBLOCK 6250-5/5.400V	TB VOLTAGE MONITORING

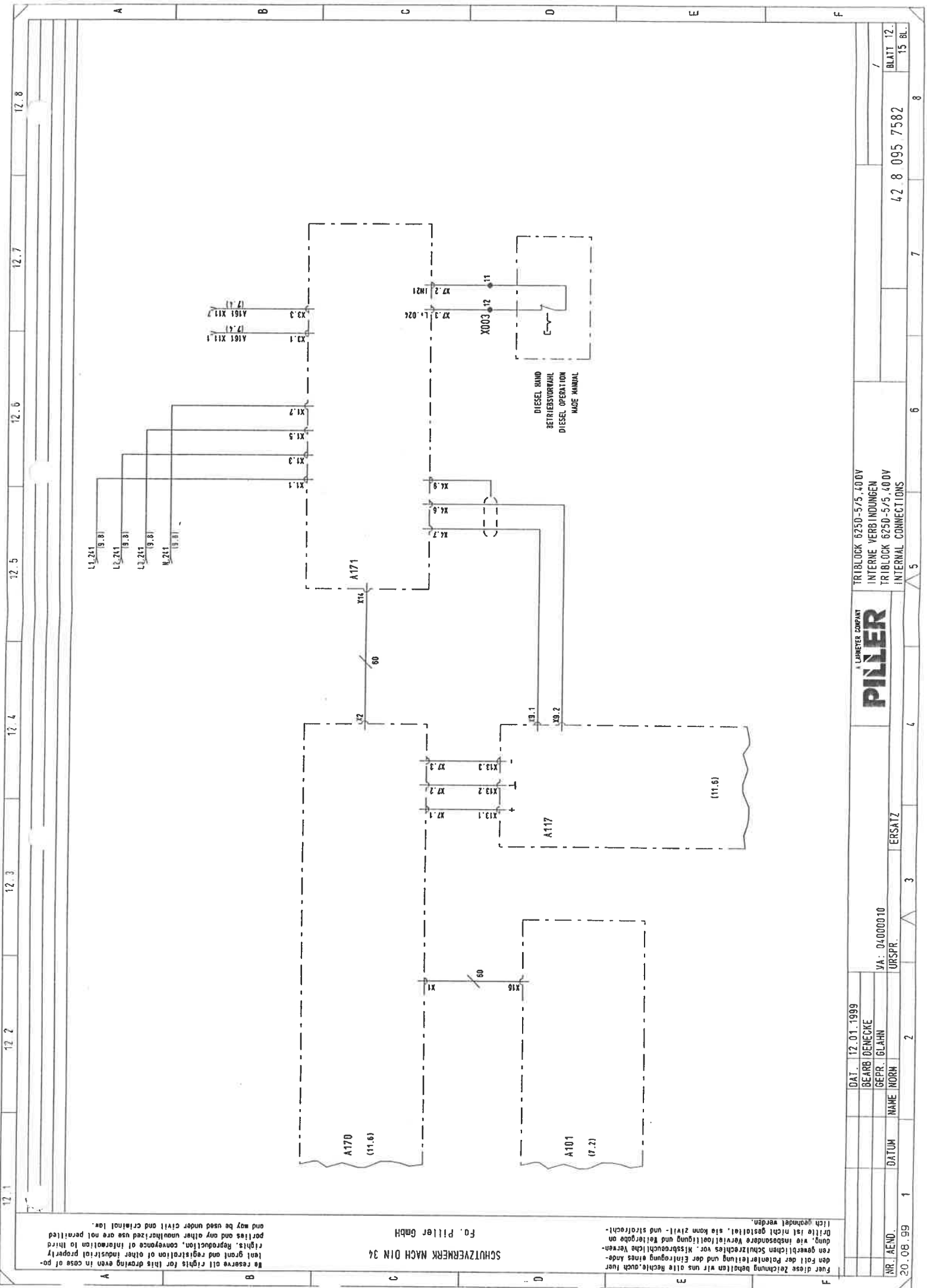




Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch hier den gesetzlichen Schutzrechten vor, Missbrauchliche Verwendungen, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH  
 and may be used under civil and criminal law.  
 parties and any other unauthorized use are not permitted  
 rights. Reproduction, conveyance of information to third  
 legal and registration of other industrial property  
 reserved all rights for this drawing even in case of po-

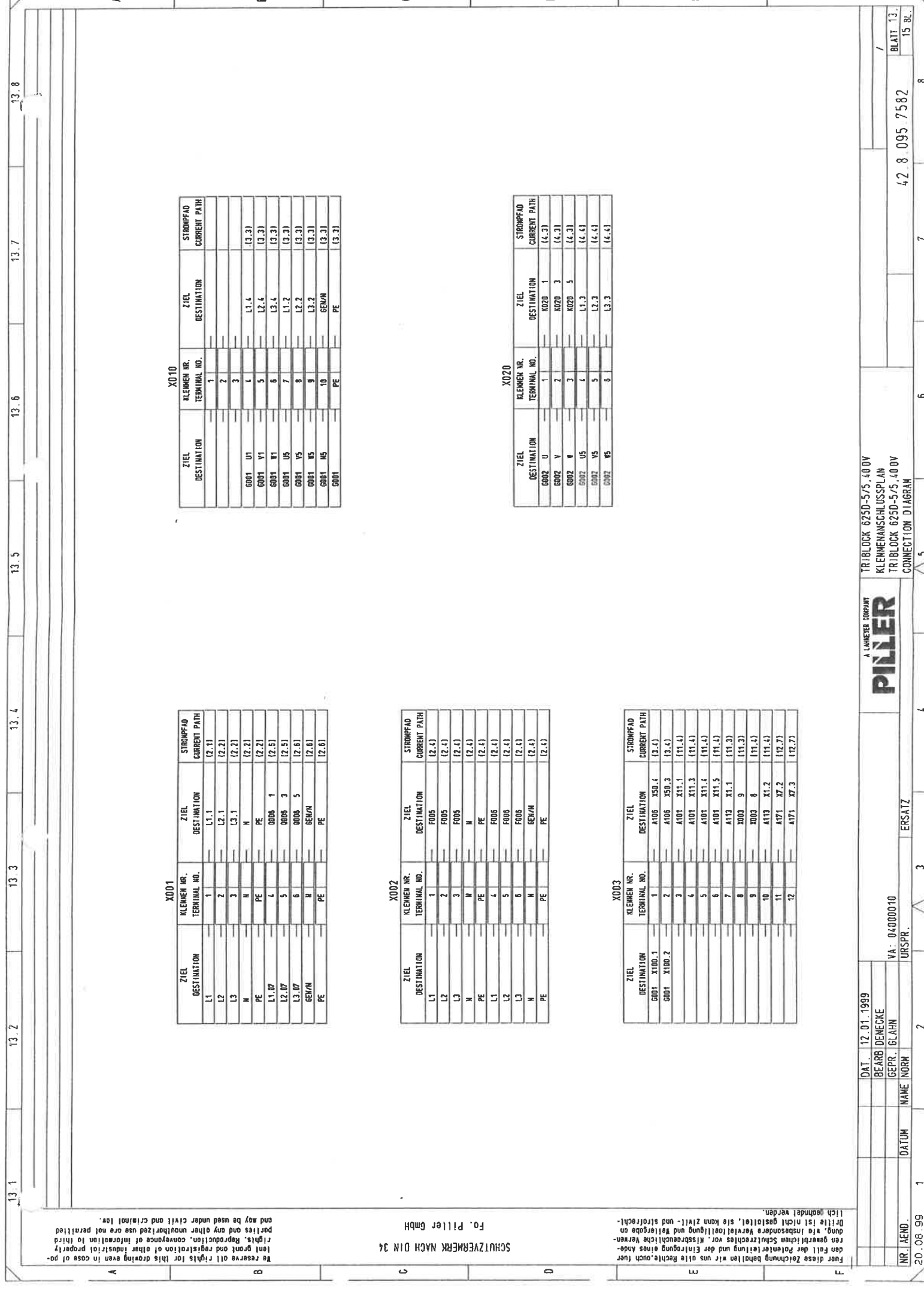
11.1	11.2	11.3	11.4	11.5	11.6	11.7	11.8	
1	2	3	4	5	6	7	8	
NP. LEAD.	DATUM	NAME INDRM	URSFR	ERSATZ				BLATT 11.
20.08.99								15 BL.
DAT. 12.01.1999 BEARB. DENECKE GEPR. GLAHN				TRIBLOCK 6250-5/5, 400V INTERNE VERBINDUNGEN TRIBLOCK 6250-5/5, 400V INTERNAL CONNECTIONS				42 8 095.7582
A LAHMEYER COMPANY <b>PILLER</b>								



SCHÜTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH  
 Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Fa. Piller GmbH.  
 This drawing is the property of Piller GmbH and is not to be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise, without the prior written permission of Piller GmbH.

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch für den Fall der Weiterverteilung und der Einlegung eines anderen geschützten Schutzrechtes vor. Missbräuchliches Vorgehen wird nicht gestattet, sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

20.08.99	1	ERSATZ	3	4	5	6	7	8
NR. / AE.ND.		URSPR.						
DATUM	NAME	NDNR						
BEARB. / BENECKE	GEPR. / GLAHN							
DAT. 12.01.1999								
BEARB. / BENECKE								
TRIBLOCK 6750-5/5,400V								
INTERNE VERBINDUNGEN								
TRIBLOCK 6750-5/5,400V								
INTERNAL CONNECTIONS								
42 8 095 7582								
BLATT 12								
15 BL.								



Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigung und Verbreitung, auch auszugsweise, ist ohne schriftliche Genehmigung der Fa. Piller GmbH.  
 This drawing and its content are the property of Piller GmbH. All rights reserved. No part of this drawing may be reproduced or transmitted in any form or by any means electronic or mechanical, including photocopying, recording, or by any information storage and retrieval system, without permission in writing from Piller GmbH.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34

Fa. Piller GmbH

X001

ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
L1	1	L1.1	(2.1)
L2	2	L2.1	(2.2)
L3	3	L3.1	(2.2)
N	N	N	(2.2)
PE	PE	PE	(2.2)
L1.07	4	0006 1	(2.5)
L2.07	5	0006 3	(2.5)
L3.07	6	0006 5	(2.5)
GEW/N	N	GEW/N	(2.6)
PE	PE	PE	(2.6)

X002

ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
L1	1	F005	(2.4)
L2	2	F005	(2.4)
L3	3	F005	(2.4)
N	N	N	(2.4)
PE	PE	PE	(2.4)
L1	4	F006	(2.4)
L2	5	F006	(2.4)
L3	6	F006	(2.4)
N	N	GEW/N	(2.4)
PE	PE	PE	(2.4)

X003

ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
G001 X100.1	1	A106 X50.4	(3.4)
G001 X100.2	2	A106 X50.3	(3.4)
	3	A101 X11.1	(11.4)
	4	A101 X11.3	(11.4)
	5	A101 X11.4	(11.4)
	6	A101 X11.5	(11.4)
	7	A113 X1.1	(11.3)
	8	X003 9	(11.3)
	9	X003 8	(11.4)
	10	A113 X1.2	(11.4)
	11	A171 X7.2	(12.7)
	12	A171 X7.3	(12.7)

X010

ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
	1		
	2		
	3		
G001 U1	4	L1.4	(1.3)
G001 V1	5	L2.4	(1.3)
G001 W1	6	L3.4	(1.3)
G001 U5	7	L1.2	(1.3)
G001 V5	8	L2.2	(1.3)
G001 W5	9	L3.2	(1.3)
G001 H5	10	GEW/N	(1.3)
G001	PE	PE	(1.3)

X020

ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
G002 U	1	K020 1	(4.3)
G002 V	2	K020 3	(4.3)
G002 W	3	K020 5	(4.3)
G002 U5	4	L1.3	(4.4)
G002 V5	5	L2.3	(4.4)
G002 W5	6	L3.3	(4.4)

20.08.99

12.01.1999

BEARB. DEMECKE

GEPR. BLAHN

NR./AEND.

VA: 04000010

URSPR.

ERSATZ

TRIBLOCK 6250-5/5,400V

KLEMMENSCHLUSPLAN

TRIBLOCK 6250-5/5,400V

CONNECTION DIAGRAM

A LAHNER COMPANY



TRIBLOCK 6250-5/5,400V

CONNECTION DIAGRAM

DATE: 12.01.1999

DESIGNER: DEMECKE

DRAWN: BLAHN

NO./REV: 04000010

NO./REV: 04000010

REVISION: 1

NO. OF SHEETS: 8

SHEET NO.: 13

DATE: 12.01.1999

DESIGNER: DEMECKE

DRAWN: BLAHN

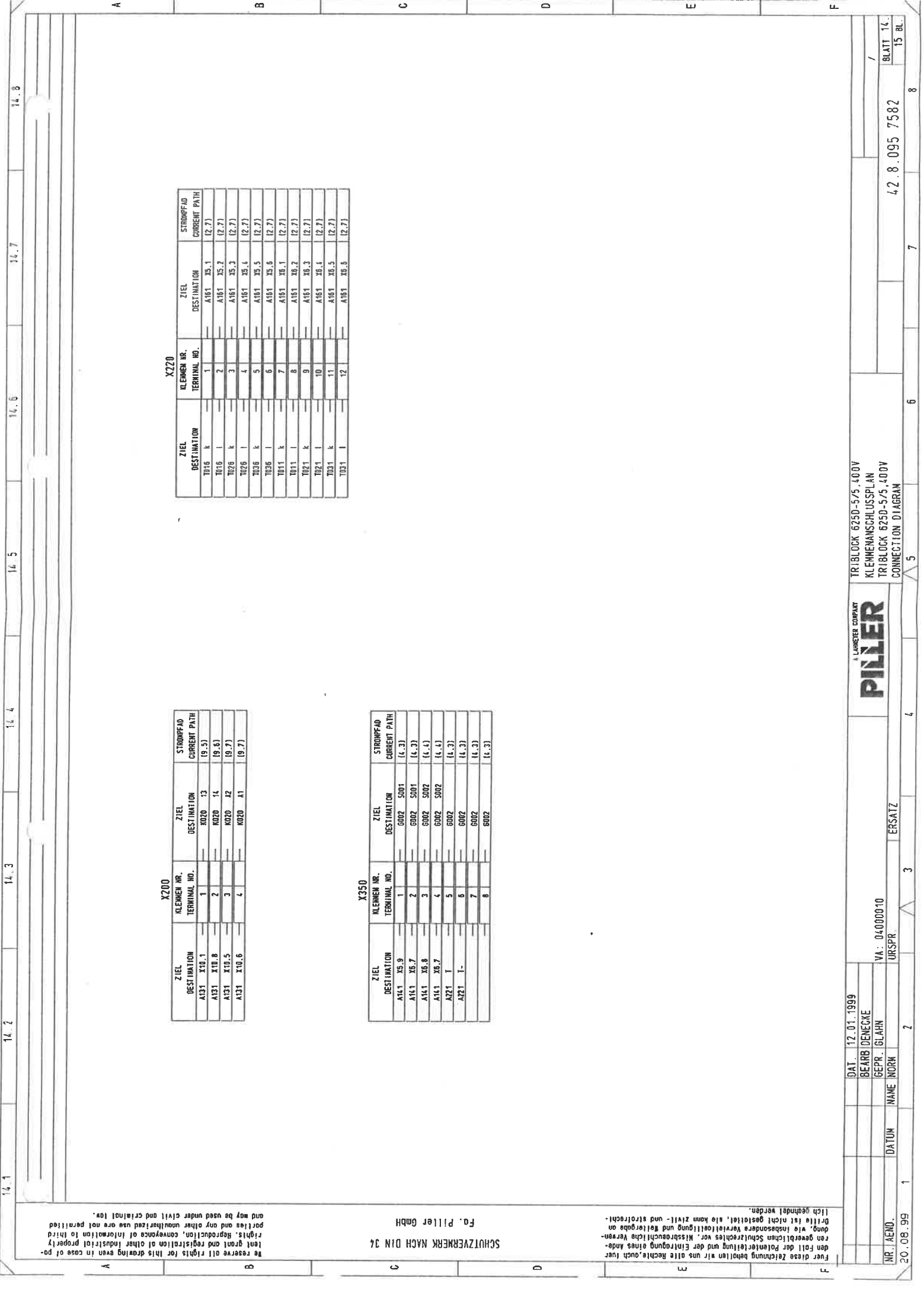
NO./REV: 04000010

NO./REV: 04000010

REVISION: 1

NO. OF SHEETS: 8

SHEET NO.: 13



14.1 14.2 14.3 14.4 14.5 14.6 14.7 14.8

Reserve all rights for this drawing even in case of patent grant and registration at other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34

Fa. Piller GmbH

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch fuer den Fall der Patenterteilung und der Eintragung eines anderen gewerblichen Schutzrechtes vor. Missbräuchliche Verwendung, wie insbesondere Vervielfältigung und Weitergabe an Dritte ist nicht gestattet, also kann zivil- und strafrechtlich gehandelt werden.

**X200**

ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
A131 X10.1	1	K020 T3	(9.5)
A131 X10.8	2	K020 T4	(9.6)
A131 X10.5	3	K020 T2	(9.7)
A131 X10.6	4	K020 A1	(9.7)

**X220**

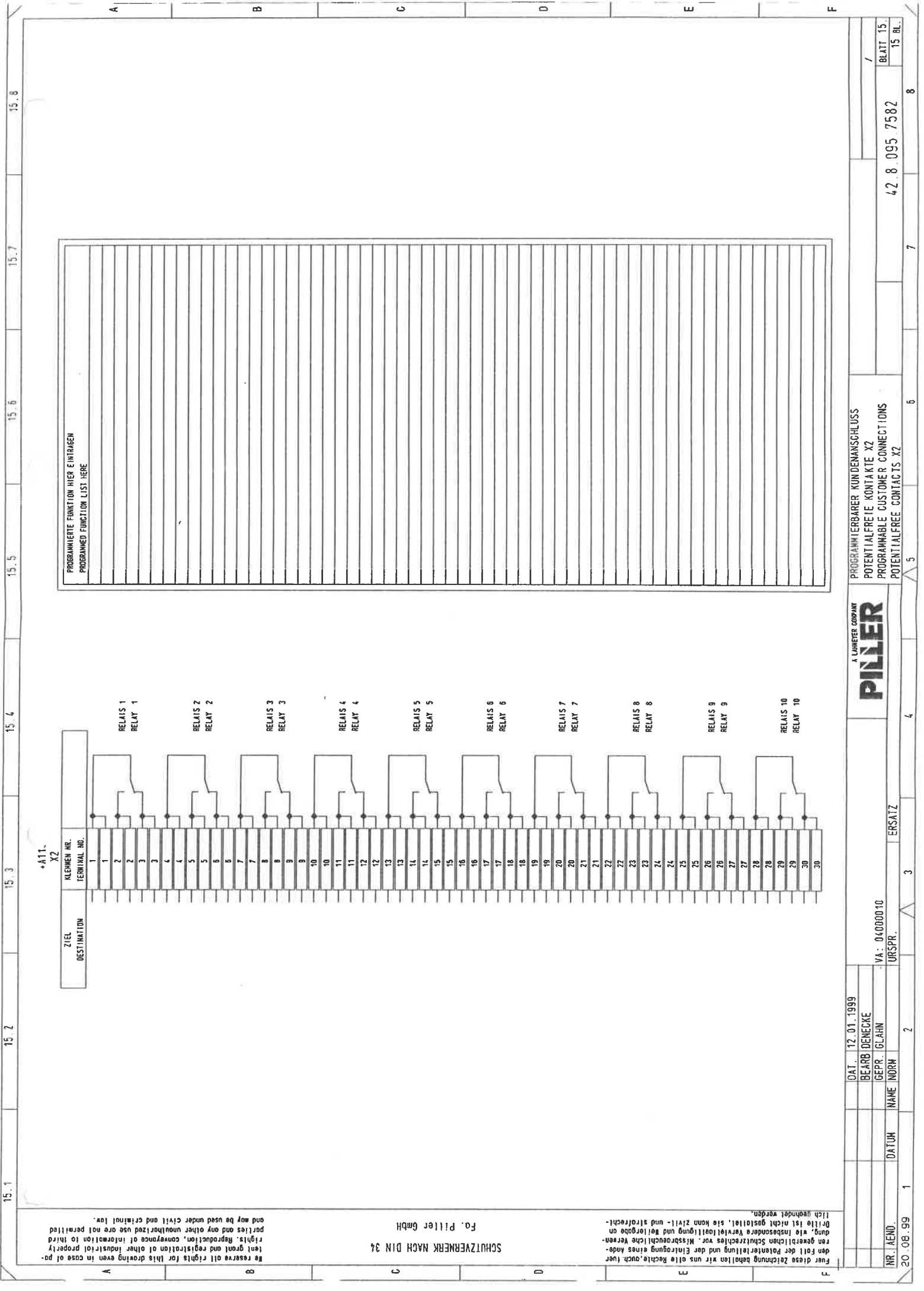
ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
T016 k	1	A161 X5.1	(2.7)
T016 l	2	A161 X5.2	(2.7)
T026 k	3	A161 X5.2	(2.7)
T026 l	4	A161 X5.1	(2.7)
T036 k	5	A161 X5.5	(2.7)
T036 l	6	A161 X5.6	(2.7)
T011 k	7	A161 X6.1	(2.7)
T011 l	8	A161 X6.2	(2.7)
T021 k	9	A161 X6.3	(2.7)
T021 l	10	A161 X6.4	(2.7)
T031 k	11	A161 X6.5	(2.7)
T031 l	12	A161 X6.6	(2.7)

**X350**

ZIEL DESTINATION	KLEMMEN NR. TERMINAL NO.	ZIEL DESTINATION	STROMPFAD CURRENT PATH
A141 X5.9	1	G002 S001	(4.3)
A141 X5.7	2	G002 S001	(4.3)
A141 X6.8	3	G002 S002	(4.4)
A141 X6.7	4	G002 S002	(4.4)
A221 T	5	G002	(4.3)
A221 T-	6	G002	(4.3)
	7	G002	(4.3)
	8	G002	(4.3)

NR. / ÄND.	DATUM	NAMEN	URSPR.	3	ERSATZ	4	5	6	7	8
20.08.99	1									
BEARB. DENECKE			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							
GEPR. GLAHN			TRIBLOCK COMPANY <b>PILLER</b>							
VA: 04000010			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							
URSPR.			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							
DAT. 12.01.1999			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							
ERSATZ			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							
42.8.095 7582			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							
BLATT 14.			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							
15 BL.			TRIBLOCK 6250-5/5.400V KLEMMENANSCHLUSSPLAN TRIBLOCK 6250-5/5.400V CONNECTION DIAGRAM							





Be reserve all rights for this drawing even in case of patent grant and registration of other industrial property rights. Reproduction, conveyance of information to third parties and any other unauthorized use are not permitted and may be used under civil and criminal law.

SCHUTZVERMERK NACH DIN 34  
 Fa. Piller GmbH

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte, auch für die Vervielfältigung und Verbreitung, die ohne schriftliche Genehmigung der Piller GmbH, vorbehalten. Sie kann zivil- und strafrechtlich geahndet werden.

ZIEL DESTINATION	KLEINEN NR. TERMINAL NO.	RELAYS
	1	RELAY 1
	2	RELAY 1
	3	RELAY 1
	4	RELAY 1
	5	RELAY 2
	6	RELAY 2
	7	RELAY 2
	8	RELAY 2
	9	RELAY 3
	10	RELAY 3
	11	RELAY 3
	12	RELAY 4
	13	RELAY 4
	14	RELAY 4
	15	RELAY 5
	16	RELAY 5
	17	RELAY 5
	18	RELAY 6
	19	RELAY 6
	20	RELAY 6
	21	RELAY 7
	22	RELAY 7
	23	RELAY 7
	24	RELAY 8
	25	RELAY 8
	26	RELAY 8
	27	RELAY 9
	28	RELAY 9
	29	RELAY 9
	30	RELAY 10

PROGRAMMIERTE FUNKTION HER EINTRAGEN  
 PROGRAMMED FUNCTION LIST HERE

DAT. 12.01.1999  
 BEARB. DENECKE  
 GEPR. GLAHN  
 NR. AEIND. / DATUM NAME INDRM 2  
 URSPR. ERSATZ 3  
 VA. 04000010  
 PROGRAMMIERBARER KUNDENANSCHLUSS  
 POTENTIALFREIE KONTAKTE X2  
 PROGRAMMABLE CUSTOMER CONNECTIONS  
 POTENTIALFREE CONTACTS X2  
 42 8 095 7582  
 BLATT 15 / 15 BL. 7 8

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
.1	0005		0000000000	STROMLAUFPLAN		1,00ST	
.1	0010		0000000000	USERPROGRAMM TB DIESEL		1,00ST	
.1	0020		2225450007	KOMPONENTE POWERBRIDGE 420-625 400V		1,00ST	
.2	0010		4623000190	GRUPPENSCHRANK POWER BRIDGE		1,00ST	
.2	0020		4225360810	MM PB-SCHRANK PB 16.5 MJ		1,00ST	
.2	0030		4625360046	MECHANISCHE BAUGRUPPE PB-TB 420/5-750/6		1,00ST	
.2	0040	G002	2227000001	MASCHINE POWERBRIDGE 16.5 MJ 400V		1,00ST	
.2	0050		2220990003	DRUCKREGLER KPL MASCHINE POWERBRIDGE		1,00ST	
.1	0030		3825450064	ANSCHLUSS-SCHRANK TB 420-750 D		1,00ST	
.2	0010		4623000212	GS ANSCHLUSS TB-D 402/5-750/6		1,00ST	
.2	0020		4225360859	MM-ANSCHLUß-SCHRANK TB-D 420/5-750/6		1,00ST	
.2	0030		0046640050	STECKERGEHAEUSE 5 POLE	AMP DEUTSCHLAND GMBH	1,00ST	
.2	0040		0046640186	AUFNAHMEGEHAEUSE 5 POLE 350810-1	AMP DEUTSCHLAND GMBH	1,00ST	
.2	0050		4843090131	HALTERUNG FÜR STECKER AMP SPOLIG		1,00ST	
.1	0040		3825450065	TB-NETZ/LAST-SCHRANK 625/5 D		1,00ST	
.2	0004		4220941017	KABELPL.TB,POWER BRIDGE STEUERTR. (VDE)		1,00ST	
.2	0010		4623000207	GRUPPENSCHRANK NETZ/LAST TB 420/5-750/6		1,00ST	

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
..2	0020		4225360860	MM NETZ/LAST (3-P)M.BYP.TB-D 625/5-750/6		1,00ST	
..2	0030		3825450066	SCHWENKRAHMEN NETZ/LAST TB 625/5 D		1,00ST	
...3	0010		4225390581	MA PLATINEN TAFEL TB-D 420/5-750/6		1,00ST	
...3	0020	A130	4821963113	CONTROLLERBOARD TRIBLOCK (GR/WR)		1,00ST	
...3	0030	A140	4821963113	CONTROLLERBOARD TRIBLOCK (GR/WR)		1,00ST	
...3	0040	A131	4824890712	MESSWERTERFASSUNG UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...3	0050	A141	4824890712	MESSWERTERFASSUNG UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...3	0060	A102	4824892345	VERDRAHTUNGSKARTE 2 TRIBLOCK		1,00ST	
...3	0070	A101	4824892344	VERDRAHTUNGSKARTE 1 TRIBLOCK		1,00ST	
...3	0080	A160	4821963114	CONTROLLERBOARD TRIBLOCK (MAIN)		1,00ST	
...3	0090	A161	4824890712	MESSWERTERFASSUNG UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...3	0100	A170	4821963114	CONTROLLERBOARD TRIBLOCK (MAIN)		1,00ST	
...3	0110	A171	4824890712	MESSWERTERFASSUNG UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...3	0120		0043360224	FLACHBANDGARNITUR FORM 1 60POL 180MM DIKON		4,00ST	
...3	0130		0043360226	FLACHBANDGARNITUR FORM 1 60POL 420MM		2,00ST	
...3	0140		0043360179	FLACHBANDGARNITUR FORM 1 60POL 780MM		2,00ST	
...3	0150		0043360301	KABELGARNITUR 50POL 400MM		1,00ST	

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
...	3	0160	0046640040	STECKERGEHAEUSE 3 POLE	AMP DEUTSCHLAND GMBH	30,	00ST
...	3	0170	0046640175	STECKERGEHAEUSE NR.926298-3 4 POLE		1,	00ST
...	3	0180	0046640050	STECKERGEHAEUSE 5 POLE	AMP DEUTSCHLAND GMBH	1,	00ST
...	3	0190	0046640052	STECKERGEHAEUSE 8 POLE POLYAMID 926301-3	AMP DEUTSCHLAND GMBH	15,	00ST
...	3	0200	0046640084	STECKERGEHAEUSE 9 POLE	AMP DEUTSCHLAND GMBH	9,	00ST
...	3	0210	0046640038	STECKERGEHAEUSE 15 POLE	AMP DEUTSCHLAND GMBH	3,	00ST
...	2	0040	A001	3825450102 GR/WR TB1 625/5 - 750/6 400V		1,	00ST
...	3	0020	4880973458	GR/WR-EINSCHUB TB1 625/5 - 750/6		1,	00ST
...	3	0030	F001	0046470646 HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,	00ST
...	3	0040	F002	0046470646 HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,	00ST
...	3	0050	F003	0046470646 HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,	00ST
...	3	0060	F004	0046470646 HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,	00ST
...	3	0070	F005	0046470646 HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,	00ST
...	3	0080	F006	0046470646 HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,	00ST
...	3	0090	F001	0046130007 MIKROSCHALTER 170 H 0069	DEUTSCHE CARBONE AG	1,	00ST
...	3	0100	F002	0046130007 MIKROSCHALTER 170 H 0069	DEUTSCHE CARBONE AG	1,	00ST
...	3	0110	F003	0046130007 MIKROSCHALTER 170 H 0069	DEUTSCHE CARBONE AG	1,	00ST

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V. + PB 16.5MJ  
 Iftags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

PUF. POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
..3 0120	F004	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	DEUTSCHE CARBONE AG	1,00ST	
..3 0130	F005	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	DEUTSCHE CARBONE AG	1,00ST	
..3 0140	F006	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	DEUTSCHE CARBONE AG	1,00ST	
..3 0150	V001	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0160	V002	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0170	V003	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0180	V004	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0190	V005	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0200	V006	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0210	V007	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0220	V008	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0230	V009	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0240	V010	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0250	V011	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0260	V012	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
..3 0270		0039680056	TELLERFEDER A35,5 GR.2 ST		96,00ST	
..3 0280		0044840009	ANSCHLUSSLASCHE 10MM NR.40625709		6,00ST	

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
...	3	0290	4220941036	KABELB.TB,WR/GR.EINSCHUB 420-500/5 ZÜNDG		2,00ST	2,00ST
...	3	0300	4220941037	KABELB.TB,WR/GR.EINSCHUB 420-500/5 SICHG		2,00ST	2,00ST
...	3	0310	A132	4824892307 6-FACH THYRISTORZUENDUNG 2		1,00ST	1,00ST
...	3	0320	A142	4824892307 6-FACH THYRISTORZUENDUNG 2		1,00ST	1,00ST
...	3	0380	0046232011	SCHUTZKAPPE M6 1G6/SW10 WEISS RADOLIT		2,00ST	2,00ST
...	3	0390	0046640037	AUFNAHMEGEHAEUSE 15 POLE 926647-3	AMP DEUTSCHLAND GMBH	2,00ST	2,00ST
...	3	0400	0046640040	STECKERGEHAEUSE 3 POLE	AMP DEUTSCHLAND GMBH	2,00ST	2,00ST
...	3	0410	0046650031	KONTAKTSTIFT 0,5-2,1MM2	AMP DEUTSCHLAND GMBH	28,00ST	28,00ST
...	3	0420	4825360229	MB WR TB 420/5-750/6		1,00ST	1,00ST
..	2	0050	3825450102	GR/WR TB1 625/5 - 750/6 400V		1,00ST	1,00ST
...	3	0020	4880973458	GR/WR-EINSCHUB TB1 625/5 - 750/6		1,00ST	1,00ST
...	3	0030	0046470646	HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,00ST	1,00ST
...	3	0040	0046470646	HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,00ST	1,00ST
...	3	0050	0046470646	HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,00ST	1,00ST
...	3	0060	0046470646	HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,00ST	1,00ST
...	3	0070	0046470646	HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,00ST	1,00ST
...	3	0080	0046470646	HALBLEITER SI. ZILOX 170 M 5466 2BK50		1,00ST	1,00ST

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
...	3	0090	F001	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	1,00ST	DEUTSCHE CARBONE AG
...	3	0100	F002	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	1,00ST	DEUTSCHE CARBONE AG
...	3	0110	F003	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	1,00ST	DEUTSCHE CARBONE AG
...	3	0120	F004	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	1,00ST	DEUTSCHE CARBONE AG
...	3	0130	F005	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	1,00ST	DEUTSCHE CARBONE AG
...	3	0140	F006	0046130007	MIKROSCHALTER 170 H 0069	1,00ST	DEUTSCHE CARBONE AG
...	3	0150	V001	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0160	V002	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0170	V003	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0180	V004	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0190	V005	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0200	V006	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0210	V007	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0220	V008	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0230	V009	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0240	V010	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG
...	3	0250	V011	0048400174	THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	1,00ST	EUPEC GMBH & CO. KG

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
...	3	0260	V012	0048400174 THYRISTOR T 718 N 1200 TOF	EUPEC GMBH & CO. KG	1,00ST	
...	3	0270		0039680056 TELLERFEDER A35,5 GR.2 ST		96,00ST	
...	3	0280		0044840009 ANSCHLUSSLASCHE 10MM NR.40625709		6,00ST	
...	3	0290		4220941036 KABELB.TB,WR/GR.EINSCHUB 420-500/5 ZÜNDG		2,00ST	
...	3	0300		4220941037 KABELB.TB,WR/GR.EINSCHUB 420-500/5 SICHG		2,00ST	
...	3	0310	A132	4824892307 6-FACH THYRISTORZUENDUNG 2		1,00ST	
...	3	0320	A142	4824892307 6-FACH THYRISTORZUENDUNG 2		1,00ST	
...	3	0380		0046232011 SCHUTZKAPPE M6 1G6/SW10 WEISS RADOLIT		2,00ST	
...	3	0390		0046640037 AUFNAHMEGEHAEUSE 15 POLE 926647-3	AMP DEUTSCHLAND GMBH	2,00ST	
...	3	0400		0046640040 STECKERGEHAEUSE 3 POLE	AMP DEUTSCHLAND GMBH	2,00ST	
...	3	0410		0046650031 KONTAKTSTIFT 0,5-2,1MM2	AMP DEUTSCHLAND GMBH	28,00ST	
...	3	0420		4825360229 MB WR TB 420/5-750/6		1,00ST	
..2		0060	L003	0041110551 DC-DROSSEL 0,44MH ITH=1102A IMAG=1653A		1,00ST	
..2		0080	R003	0049340402 NEBENWIDERSTAND 2000 A 60MV KL. 0,5	NEUBERGER MESSTECHNIK GM	1,00ST	
..2		0100	A103	4225452382 EINBAUSATZ DC-MESSKARTE 2 UB150/5-1300/6		1,00ST	
...	3	0010		4824892269 DC-MESSKARTE 2		1,00ST	
...	3	0020		9040190145 ABSTANDSHALTER 30/M5/M5		2,00ST	



MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
...	3	0030	9040190276	ABSTANDSHALTER 40/M5/M5 NYLON		2,00	ST
...	3	0040	0033960071	SCHEIBE A5,3 ST-A3C		4,00	ST
...	3	0050	0031780102	6KT-MUTTER M5 8-A3C (DIN 934)		2,00	ST
...	3	0060	0038161921	ZYLINDERSCHRAUBE M5X12 4.8-A-A3C		2,00	ST
...	3	0070	4240010510	ABDECKUNG F.DC-MESSUNG UB 150/5-1300/6		1,00	ST
...	3	0080	4220940889	KABELB. DC-MESSUNG 2,UB A104:X2 - X110		1,00	ST
..	2	0110	A104	4225452382 EINBAUSATZ DC-MESSKARTE 2 UB150/5-1300/6		1,00	ST
...	3	0010	4824892269	DC-MESSKARTE 2		1,00	ST
...	3	0020	9040190145	ABSTANDSHALTER 30/M5/M5		2,00	ST
...	3	0030	9040190276	ABSTANDSHALTER 40/M5/M5 NYLON		2,00	ST
...	3	0040	0033960071	SCHEIBE A5,3 ST-A3C		4,00	ST
...	3	0050	0031780102	6KT-MUTTER M5 8-A3C (DIN 934)		2,00	ST
...	3	0060	0038161921	ZYLINDERSCHRAUBE M5X12 4.8-A-A3C		2,00	ST
...	3	0070	4240010510	ABDECKUNG F.DC-MESSUNG UB 150/5-1300/6		1,00	ST
...	3	0080	4220940889	KABELB. DC-MESSUNG 2,UB A104:X2 - X110		1,00	ST
..	2	0120	T206	0048421147 DS-TRAFO 50/60HZ 1300VA 928- P:3X400V DR. ING. PLATTHAUS KG		1,00	ST
..	2	0130	T001	0048421175 DS-SP-TRAFO 50HZ 640KVA P:400/231V		1,00	ST

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
..2	0140	L001	0041110523	KOPPELDROSSEL L1=3X0,407MH L2=3X0,0137MH		1,00ST	
..2	0150		3825450067	MP NETZ/LAST TB 625/5 D		1,00ST	
...3	0010		4225390580	MA M-PLATTE(3-P)TB-D 625/5-750/6 SIEMENS		1,00ST	
...3	0020	K020	0046150924	WS-SCHUETZ 55KW LC1-F115 M5 22P	SCHNEIDER ELECTRIC GMBH	1,00ST	
...3	0030	F020	4027740036	NH-SI. 3POL. GR. 1 200 A T 500V		1,00ST	
...4	0010		0042830018	SI-HALTER 3POL NU III/1 GR 1 250A 500V EFEN		1,00ST	
...4	0020		0046470038	NH-SI. GR 1 200 A T 500V	I-CENTER	3,00ST	
...3	0040	K001	0046150435	WS-SCHUETZ 335 KW LC1-F630 M7 22P	SCHNEIDER ELECTRIC GMBH	1,00ST	
...3	0050	K005	0046150435	WS-SCHUETZ 335 KW LC1-F630 M7 22P	SCHNEIDER ELECTRIC GMBH	1,00ST	
...3	0060	Q006	0046091335	LEIST-TR-SCHALT 3WN6 231-0WA81-1BA1		1,00ST	
...3	0070	T011	0049300405	STROMWANDLER PSA613 KL.1 1250/1A 10VA		1,00ST	
...3	0080	T021	0049300405	STROMWANDLER PSA613 KL.1 1250/1A 10VA		1,00ST	
...3	0090	T031	0049300405	STROMWANDLER PSA613 KL.1 1250/1A 10VA		1,00ST	
...3	0100	R001	0041820114	UEBERSPANNUNGSSCHUTZ 26724		1,00ST	
...3	0110	R005	0041820114	UEBERSPANNUNGSSCHUTZ 26724		1,00ST	
...3	0120	R020	0041820114	UEBERSPANNUNGSSCHUTZ 26724		1,00ST	
...3	0130	T016	0049300405	STROMWANDLER PSA613 KL.1 1250/1A 10VA		1,00ST	

22.10.1998

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
...	3	0140	T026	0049300405 STROMWANDLER PSA613 KL.1 1250/1A 10VA		1,00ST	
...	3	0150	T036	0049300405 STROMWANDLER PSA613 KL.1 1250/1A 10VA		1,00ST	
..2	0160	A112		4821963107 BEDIENTABLEAU TRIBLOCK-PLUS		1,00ST	
..2	0170			0041950685 FRONTPLATTE UNIVERSAL		1,00ST	
..2	0180			3825450068 MP STEUEREINH. NETZ/LAST TB 625/5 D		1,00ST	
...	3	0010		4225390564 MA STEUEREINHEIT TB 420/5-750/6		1,00ST	
...	3	0020	A111	4824891101 GLEICHRICHTERPLATTE UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...	3	0030	Q111	0046090881 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-1,6 1-1,6 A		1,00ST	
...	3	0040	T111	0048420940 DS-TRAFO 50/60 130VA 914-59 P3X400/415V	DR. ING. PLATTHAUS KG	1,00ST	
...	3	0050	V111	0042580013 GLEICHRICHTER SKD 30/ 04A1	SEMIKRON INTERNATIONAL	1,00ST	
...	3	0060	Q116	0046090881 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-1,6 1-1,6 A		1,00ST	
...	3	0070	K101	0046150876 HI-SCHUETZ DIL ER-40-G- 24V DC	KLOECKNER-MOELLER	1,00ST	
...	3	0080		0046120453 HILFSSCHALTERBAUST. TYP 13 DIL E 1S 30E	KLOECKNER-MOELLER	1,00ST	
...	3	0090	Q126	0046090881 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-1,6 1-1,6 A		1,00ST	
...	3	0100	Q121	0046090595 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-4 2,5-4,0 A		1,00ST	
...	3	0110	Q136	0046090595 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-4 2,5-4,0 A		1,00ST	
...	3	0120	Q106	0046090595 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-4 2,5-4,0 A		1,00ST	

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
...	3	0130		0046120455 HILFSSCHALTER HS11-ESM1		1,00ST	
...	3	0140	A106	4927770326 SPG.REGLER DIGITAL DSR OHNE OVP FUER PB		1,00ST	
...	3	0150	A241	4824891101 GLEICHRICHTERPLATTE UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...	3	0160	A231	4824891101 GLEICHRICHTERPLATTE UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...	3	0170	Q231	0046090881 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-1,6 1-1,6 A		1,00ST	
...	3	0180	Q241	0046090881 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-1,6 1-1,6 A		1,00ST	
...	3	0190	T231	0048420940 DS-TRAFO 50/60 130VA 914-59 P3X400/415V	DR. ING. PLATTHAUS KG	1,00ST	
...	3	0200	T241	0048420940 DS-TRAFO 50/60 130VA 914-59 P3X400/415V	DR. ING. PLATTHAUS KG	1,00ST	
...	3	0210	V231	0042580013 GLEICHRICHTER SKD 30/ 04A1	SEMIKRON INTERNATIONAL	1,00ST	
...	3	0220	V241	0042580013 GLEICHRICHTER SKD 30/ 04A1	SEMIKRON INTERNATIONAL	1,00ST	
...	3	0230	A232	4824891101 GLEICHRICHTERPLATTE UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...	3	0240	A242	4824891101 GLEICHRICHTERPLATTE UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,00ST	
...	3	0250	Q232	0046090881 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-1,6 1-1,6 A		1,00ST	
...	3	0260	Q242	0046090881 SCHUTZ-SCHALT ESM 1-1,6 1-1,6 A		1,00ST	
...	3	0270	T232	0048420940 DS-TRAFO 50/60 130VA 914-59 P3X400/415V	DR. ING. PLATTHAUS KG	1,00ST	
...	3	0280	T242	0048420940 DS-TRAFO 50/60 130VA 914-59 P3X400/415V	DR. ING. PLATTHAUS KG	1,00ST	
...	3	0290	V232	0042580013 GLEICHRICHTER SKD 30/ 04A1	SEMIKRON INTERNATIONAL	1,00ST	

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

TUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
..3	0300	V242	0042580013	GLEICHRICHTER SKD 30/ 04A1	SEMIKRON INTERNATIONAL	1,000	ST
..3	0310	Q206	0046090595	SCHUTZ-SCHALT ESM 1-4 2,5-4,0 A		1,000	ST
..3	0320		0046120455	HILFSSCHALTER HS11-ESM1		1,000	ST
..3	0330	A206	4927770326	SPG.REGLER DIGITAL DSR OHNE OVP FUER PB		1,000	ST
..3	0340	A216	4821963106	STROMMONITOR DSR		1,000	ST
..3	0350	A220	0049250058	TEMPERATURWAECHTER STW 1101 220-240V AC		1,000	ST
..3	0360	A221	0049250058	TEMPERATURWAECHTER STW 1101 220-240V AC		1,000	ST
..3	0370	A222	0049250058	TEMPERATURWAECHTER STW 1101 220-240V AC		1,000	ST
..3	0380	A223	0049250058	TEMPERATURWAECHTER STW 1101 220-240V AC		1,000	ST
..3	0390	A224	0049250058	TEMPERATURWAECHTER STW 1101 220-240V AC		1,000	ST
..3	0400	T216	0048421157	DS-TRAFO 50/60HZ40VA P:400V S:400V 0,06A		1,000	ST
..3	0410	V216	4821170002	DIODENMODULERSATZ BYT 230 PI400 2 DIODEN		1,000	ST
..2	0190	A113	4824891089	KUNDENANSCHLUSSPLATTE UNIBLOCK	FUBA PRINTED CIRCUITS GM	1,000	ST
..2	0200	S100	4028400226	SCHLAGTASTER ROT 1S- 10 22,5		1,000	ST
..3	0010		0046070033	SCHALTANSATZ DA 11 1S- 10 22,5	SCHNEIDER ELECTRIC GMBH	1,000	ST
..3	0020		0040420090	BETAETIG-VORS. ROT D2C1R DOMINO 22,5	SCHNEIDER ELECTRIC GMBH	1,000	ST
..2	0210	T106	0048421147	DS-TRAFO 50/60HZ 1300VA 928- P:3X400V	DR. ING. PLATTHAUS KG	1,000	ST

MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000

STUF.	POS	BEDINGUNG	KOMPONENTE	BEZEICHNUNG	HERSTELLER	MENGE	ME
..2	0220	L216	0041110507	GLAETTUNGSDROSSEL PC 6,3MH 25A 2,4KHZ		1,00ST	
..2	0230		0049860038	SCHALTPLANTASCHE SZ2514 DIN A4	RITTAL-WERK	1,00ST	
..2	0240		0046625636	SCHILD CE-ZEICHEN STANDARD		1,00ST	
..2	0250	A117	4824892127	DIESEL-INTERFACE UNIBLOCK PLUS		1,00ST	
..2	0260	F005	4027300612	NH-SI-LASTTR. 3POL 3NP4080-OCA00 63A		1,00ST	
...3	0010		0046100181	NH-SI-LASTTRENNER 3POL 3NP 4070-OCA01		1,00ST	
...3	0020		0046470052	NH-SI. GR00 63 A T 500V	I-CENTER	3,00ST	
..2	0270	F006	4027300612	NH-SI-LASTTR. 3POL 3NP4080-OCA00 63A		1,00ST	
...3	0010		0046100181	NH-SI-LASTTRENNER 3POL 3NP 4070-OCA01		1,00ST	
...3	0020		0046470052	NH-SI. GR00 63 A T 500V	I-CENTER	3,00ST	
..2	0280	X002	0045740153	DURCHGANGSKLEMME WDU 35ZA 102900 BEIGE	WEIDMUELLER GMBH & CO.	8,00ST	
..2	0290	X002	0045740156	SCHUTZLEITERKLEMME WPE 35 101260 35MM2	WEIDMUELLER GMBH & CO.	2,00ST	
..2	0300	X002	0041660020	ENDWINKEL WEW35/1 105900	WEIDMUELLER GMBH & CO.	1,00ST	
..2	0310		0043360230	KABELGARNITUR 37POL 2000MM		1,00ST	
..2	0320		0043360452	KABELGARNITUR 9POL-D-SUB 3700MM		3,00ST	
..2	0330		0043360113	KABELGARNITUR DHR 100-600 SPS	KAEHLIG ELEKTROTECHNIK G	2,00ST	
..2	0340		0043360450	KABELGARNITUR 15POL-D-SUB 3400MM		1,00ST	

-----  
 MATERIAL-NR. 3818070016 Index: USV TYP TB625 D 50HZ 400V + PB 16.5MJ  
 Auftrags-Nr. .... BASISMENGE. 1,000 ST EINSATZMENGE. 1,000  
 -----  
 STUF. POS BEDINGUNG KOMPONENTE BEZEICHNUNG HERSTELLER MENGE ME  
 -----  
 ..2 0350 0043360451 KABELGARNITUR 20POL 3200MM  
 ..2 0360 A116 4824892375 STROM- MONITOR- DSR 25AMP 1,00ST  
 ..2 0370 R002 0049340407 WIDERSTAND 10KILO OHM RE70G1002F 20,0W DALE 1,00ST

\*\*\*\*\* Ende der Stueckliste \*\*\*\*\*