

Anlage:

HKLS-05 ERR Zubau 1993

Sparkasse Zwettl

Firma: _____

Gebäude- u. Regeltechnik GmbH

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE :
 SOCKEL :
 LACKIERUNG :
 SCHUTZART :
 SCHUTZMASSNAHME :
 BLINDSCHALTBILD :
 KABELINFÜHRUNG :
 TÜRANSCHLAG :

- 700x1900x250 (BxHxT)
200 (H)
RAL 7035
IP54
lt. EVU
nein (BxH)
oben mit Moosgummi
links

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:
NEUTRALLEITER:
SCHUTZLEITER:
STEUERSPANNUNG 230VAC:
ohne Trafo: L/N
mit Trafo: L/N
STEUERSPANNUNG 0-24VAC: L/N
STEUERSPANNUNG 0-24VDC: +/-
GND, DDC:
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:
FREMDSPANNUNG:

_____ schwarz
 _____ hellblau
 _____ gelb/grün

 _____ braun/hellblau
 _____ rot/rot-weiß
 _____ blau/blau-weiß
 _____ blau/blau-weiß
 _____ blau-weiß
 _____ grün
 _____ orange
 _____ orange

BESTELLDATEN:

BESTELLNR. / DATUM: _____
KUNDE: Gebäude- u. Regeltechnik GmbH

 ! ! A C H T U N G ! !

Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!

Blattverzeichnis

```
000 Deckblatt
001 Netzanschluß
002 CLAK-HAWK640
003 Modul 1 CLIOL821+XS821-22
004 Modul 2 CLIOL821+XS821-22
005 Modul 3 CLIOL821+XS821-22
```

```
006 Modul 4 CLIOL821+XS821-22
007 Modul 5 CLIOL821+XS821-22
008 Modul 6 CLIOL821+XS821-22
009 Modul 7 CLIOL822+XS821-22+XSL814
010 Modul 8 CLIOL823+XS823
011 Modul 9 CLIOL823+XS823
```

012	Modul 10	CLIOL-R824+XS824-25
013	Modul 11	CLIOL-R824+XS824-25
014	Modul 12	CLIOL-R824+XS824-25
015	Reserveblatt	
016	Abgänge Aussengeräte	
017	Abgänge Aussengeräte	



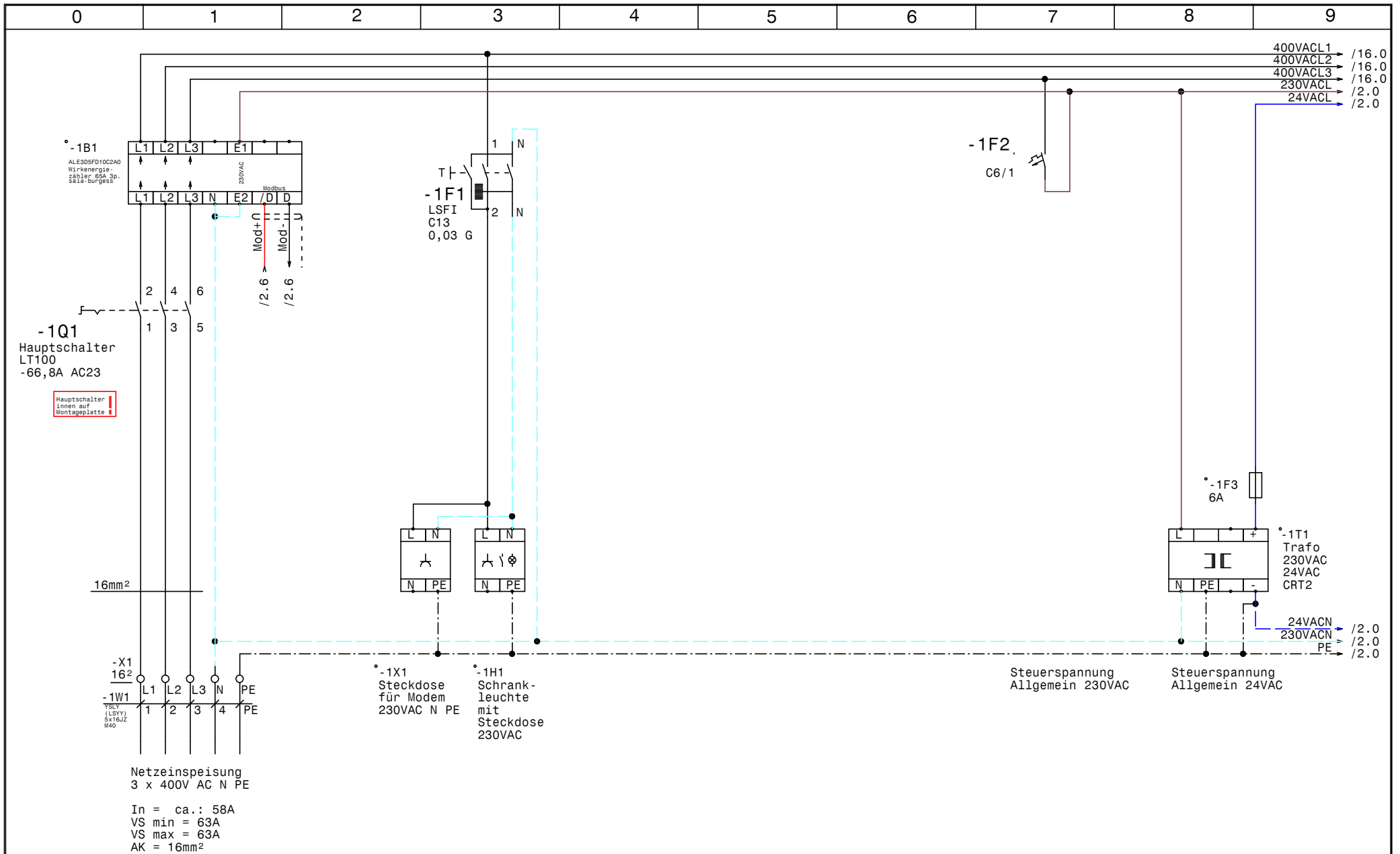
Datum	03.11.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	



HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwentl
Deckblatt



Zeichn.Nr.:
356/14
Blatt 0
von 17 Bl.
www.elpe.net



HOLTER

Datum 03.11.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwetl
Netzanschluß

GRT

Zeichn.Nr.:
356/14
Blatt 1
von 17 Bl.

www.elpe.net

www.elpe.net

www.elpe.net

www.elpe.net

www.elpe.net

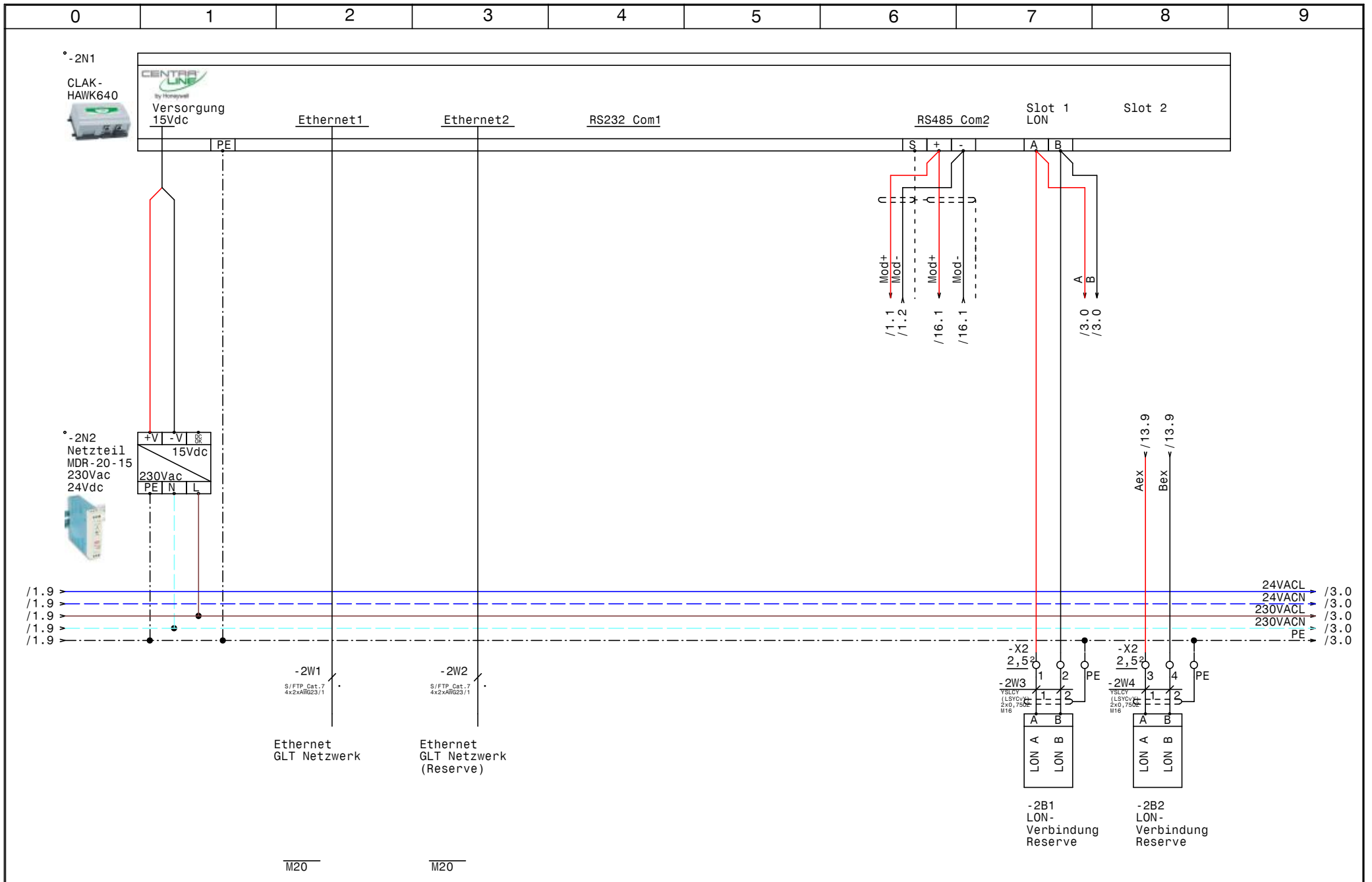
www.elpe.net

www.elpe.net

www.elpe.net

www.elpe.net

www.elpe.net



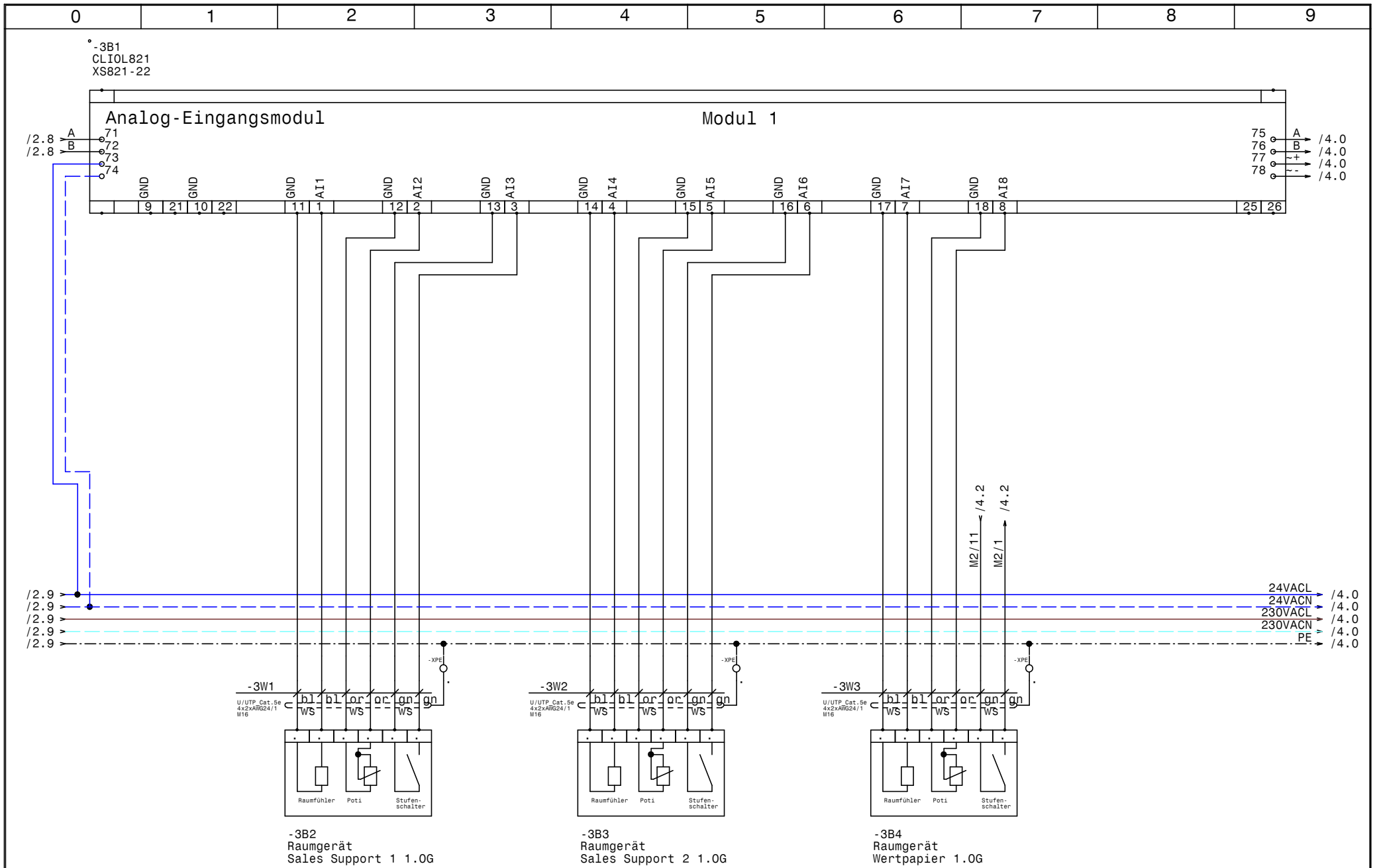
Datum	03.11.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwetl
CLAK - HAWK640



Zeichn.Nr.:	
356/14	
Blatt 2	
von 17 Bl.	



Datum 03.11.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwetl

Modul 1 CLIOL821+XS821-22

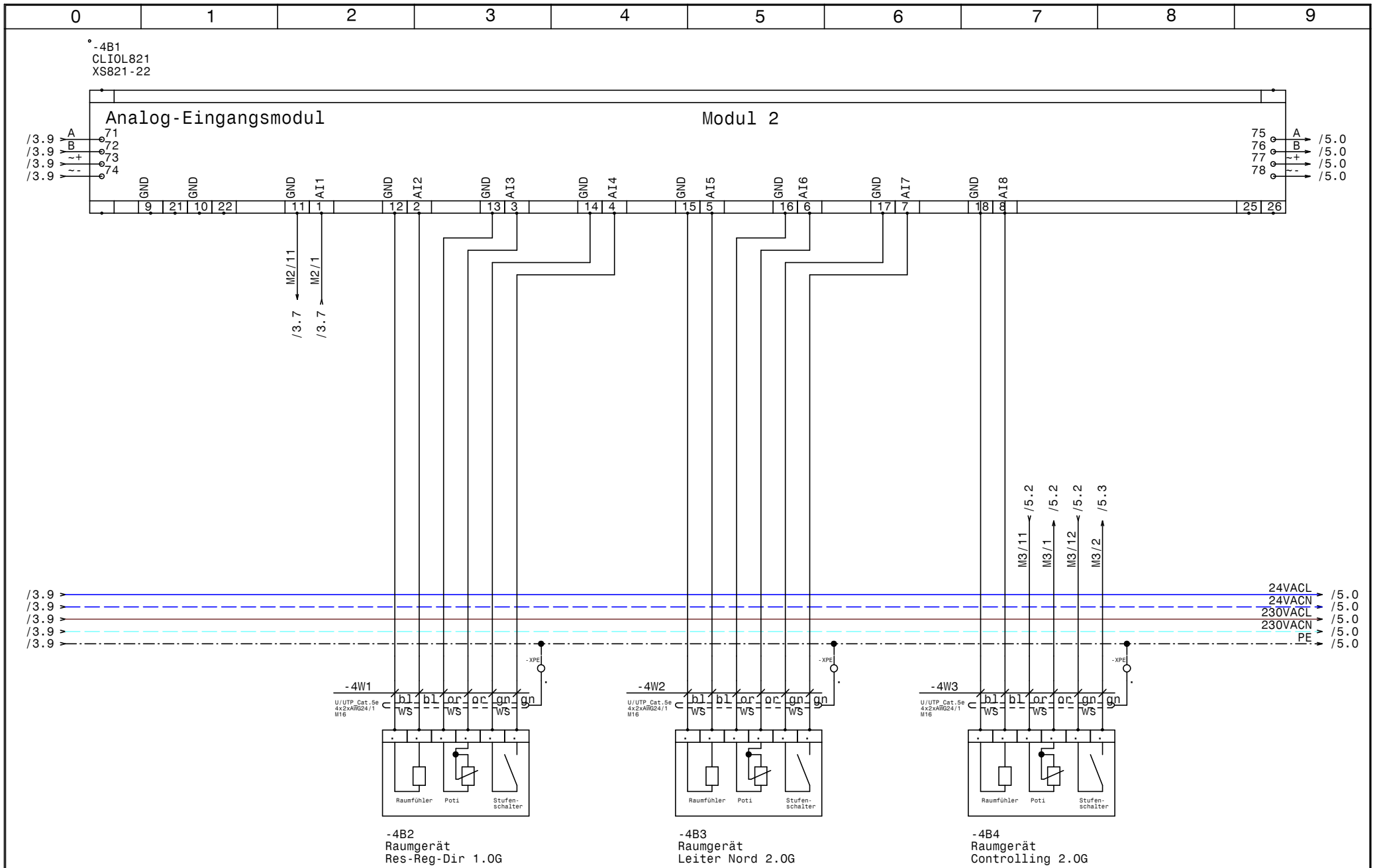


Zeichn.Nr.:

356/14

Blatt 3

von 17 Bl.



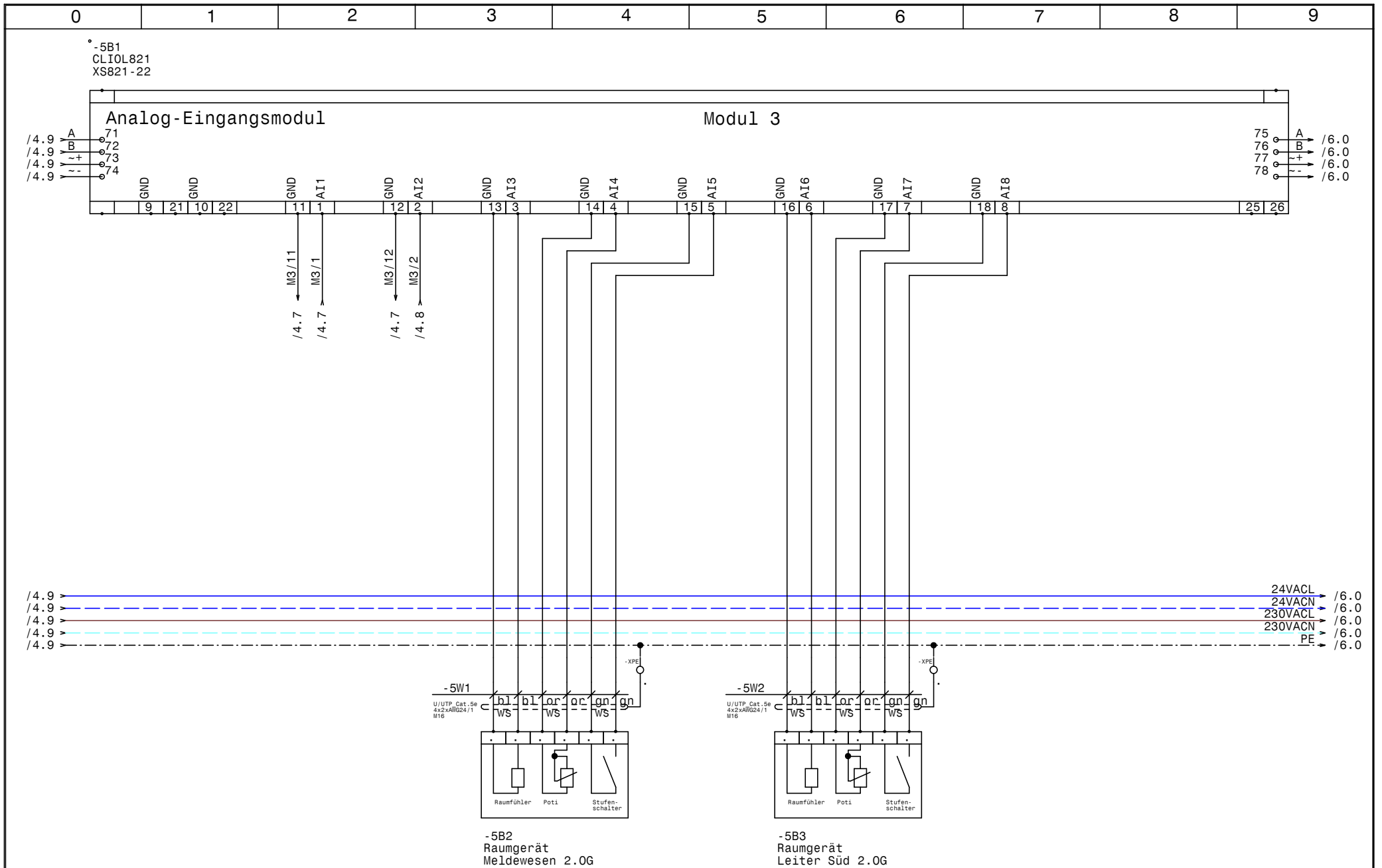
Datum 03.11.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwetl
Modul 2 CLIOL821+XS821-22



Zeichn.Nr.:
356/14
Blatt 4
von 17 Bl.



Datum 03.11.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwetl

Modul 3 CLIOL821+XS821-22

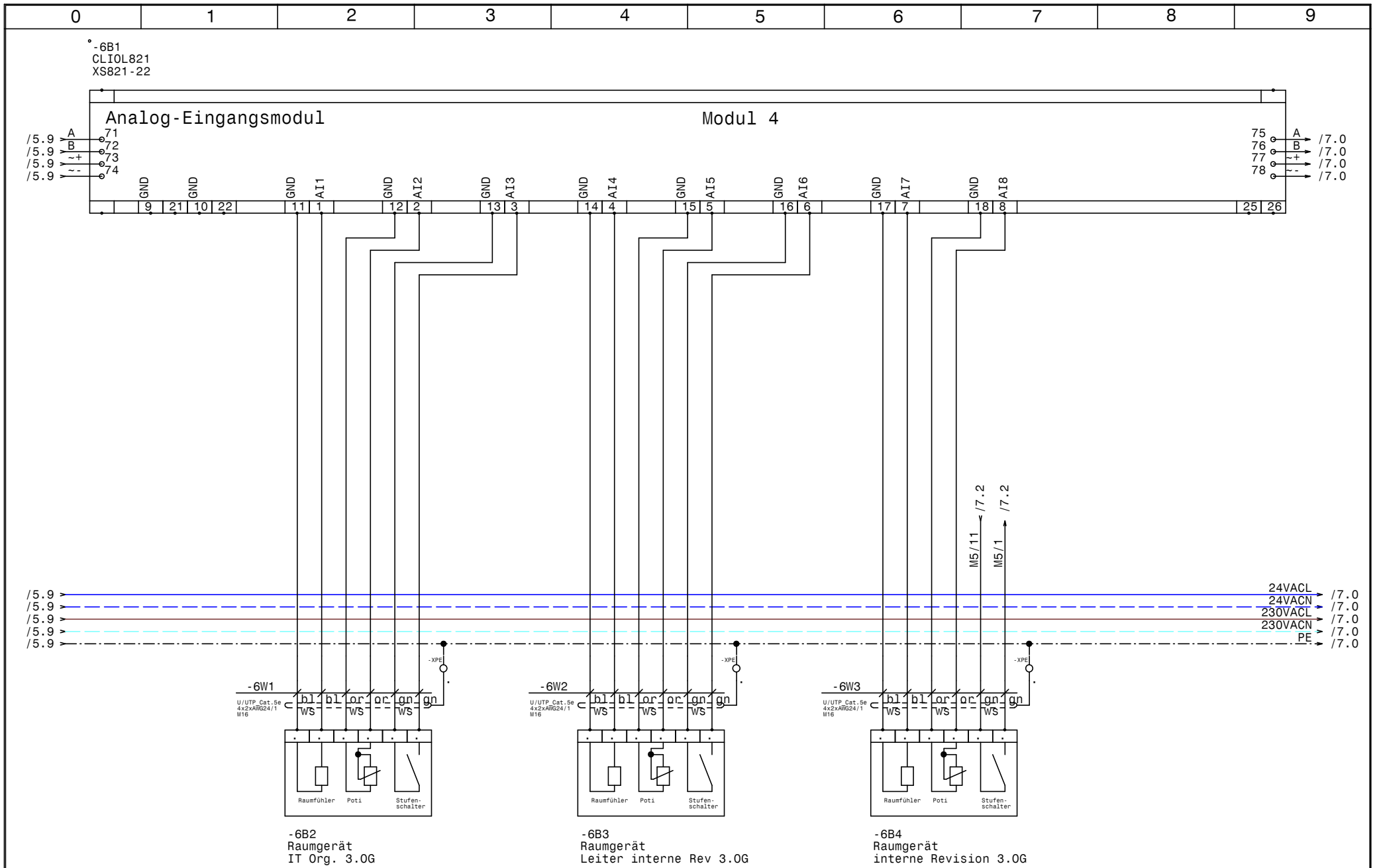


Zeichn.Nr.:

356/14

Blatt 5

von 17 Bl.



Datum 03.11.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwetl

Modul 4 CLIOL821+XS821-22

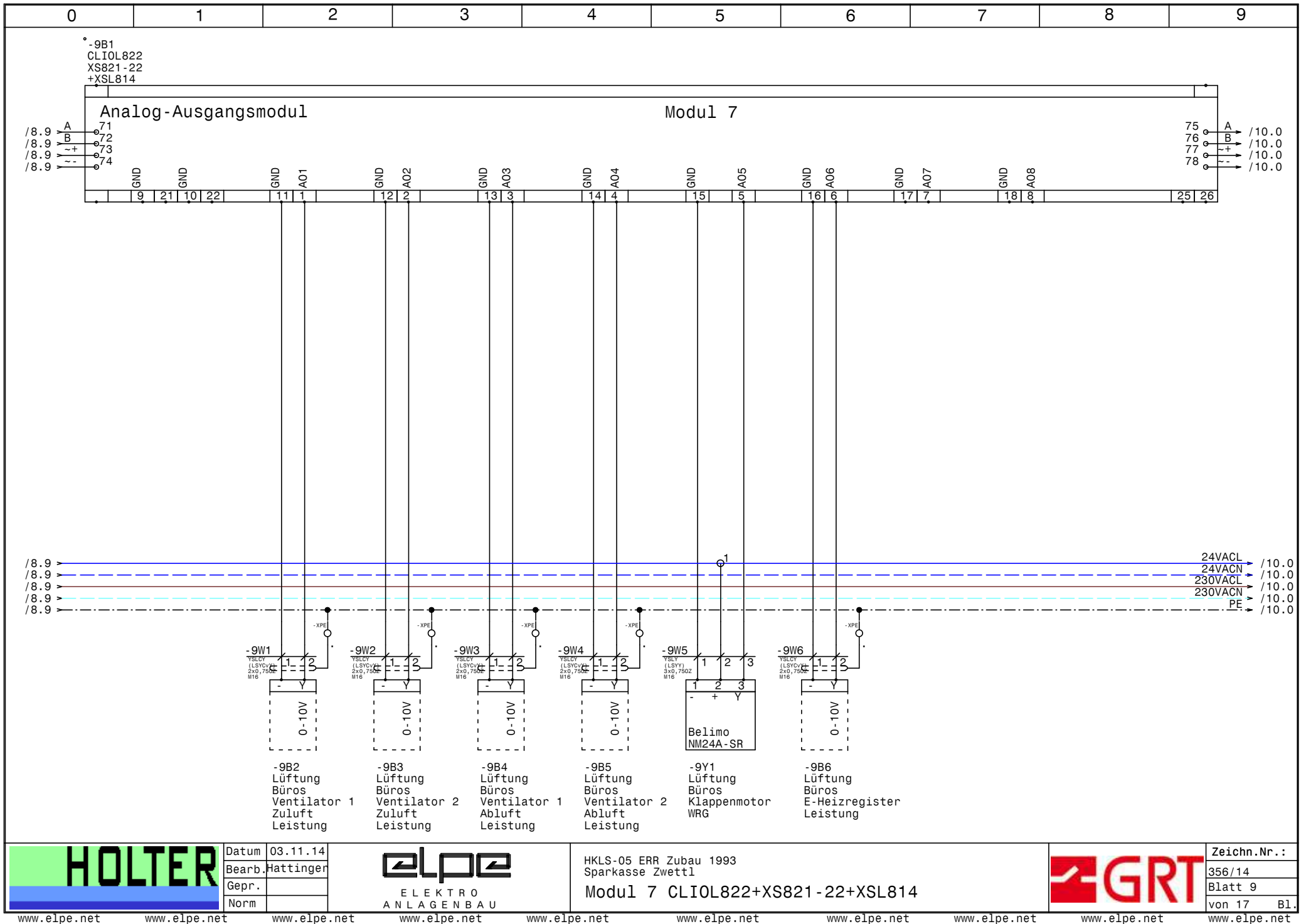


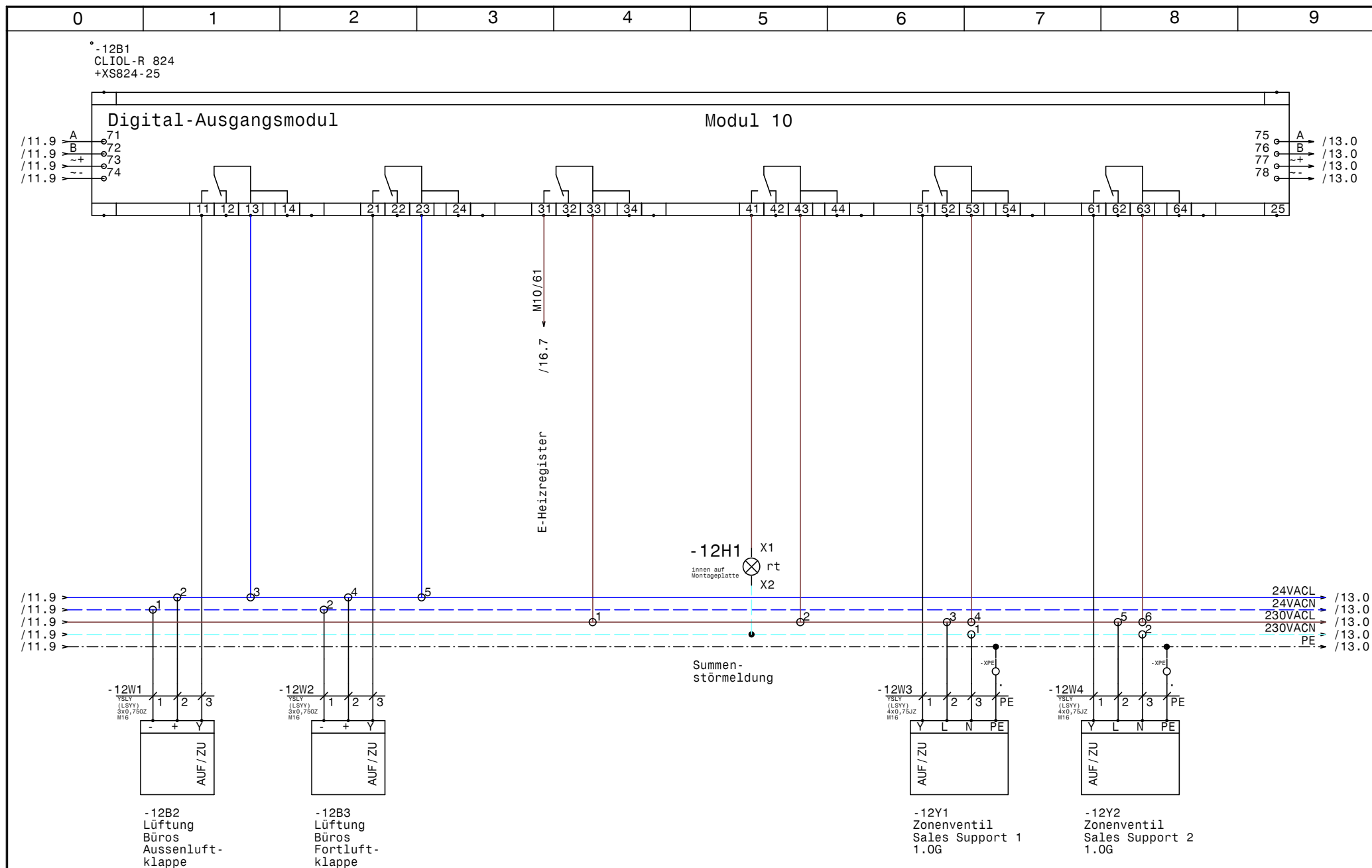
Zeichn.Nr.:

356/14

Blatt 6

von 17 Bl.





Datum 03.11.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwetl

Modul 10 CLIOL-R824+XS824-25



Zeichn.Nr.:

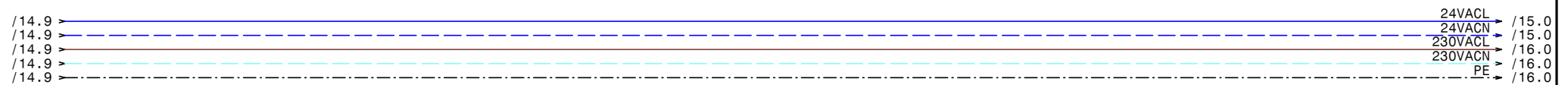
356/14

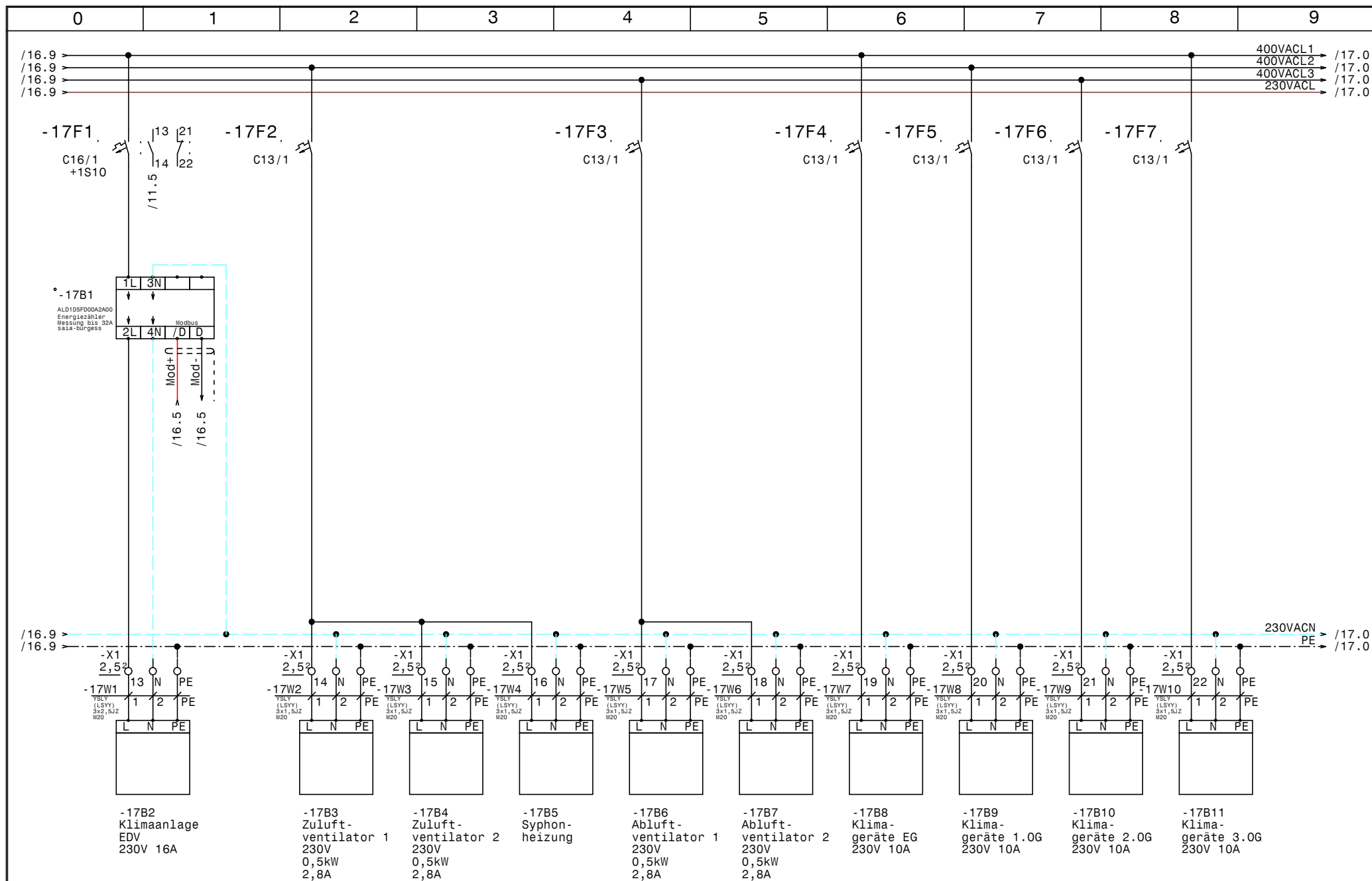
Blatt 12

von 17 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Reserveplatz Modul 13





Datum 03.11.14
 Bearb. Hattinger
 Gepr.
 Norm

elpe
 ELEKTRO
 ANLAGENBAU

HKLS-05 ERR Zubau 1993
 Sparkasse Zwetl
 Abgänge Aussengeräte



Zeichn.Nr.:
 356/14
 Blatt 17
 von 17 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nr.	Feldgerät	Leitungs- bezeichnung	Leitungs- typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung				
41	-10B11	-10W10	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	BSK	Abluft	1.OG
42	-10B12	-10W11	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	RepSchalter	Zuluft	
43	-10B13	-10W12	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	RepSchalter	Abluft	
44	-11B2	-11W1	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	ZULV1	Störung	
45	-11B3	-11W2	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	ZULV2	Störung	
46	-11B4	-11W3	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	ABL1	Störung	
47	-11B5	-11W4	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	ABL2	Störung	
48	-11B6	-11W5	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	E-Heizregister	Störung	
49	-11B7	-11W6	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	Aussenluftfilter		
50	-11B8	-11W7	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	Lüftung	Büros	Abluftfilter		
51	-12B2	-12W1	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	Lüftung	Büros	Aussenluftklappe		
52	-12B3	-12W2	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	Lüftung	Büros	Fortluftklappe		
53	-12Y1	-12W3	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Sales Support 1	1.OG		
54	-12Y2	-12W4	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Sales Support 2	1.OG		
55	-13Y1	-13W1	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Wertpapier 1	1.OG		
56	-13Y2	-13W2	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Res.Reg.Dir	1.OG		
57	-13Y3	-13W3	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Leiter Nord	2.OG		
58	-13Y4	-13W4	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Controlling	2.OG		
59	-13Y5	-13W5	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Meldewesen	2.OG		
60	-13Y6	-13W6	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Leiter Süd	2.OG		
61	-14Y1	-14W1	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	IT Org.	3.OG		
62	-14Y2	-14W2	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Leiter Interne	Revision 3.OG		
63	-14Y3	-14W3	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Interne	Revision 3.OG		
64	-14Y4	-14W4	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Treasury	3.OG		
65	-14Y5	-14W5	YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16	4	Zonenventil	Facility Service	3.OG		
66	-16B2	-16W1	YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20	5	Aussengerät Nord	9kW	16A		
67	-16B4	-16W2	YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20	5	Aussengerät Süd	9kW	16A		
68	-16B6	-16W3	YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20	5	Aussengerät Foyer	EG-Reserve	9kW 16A		
69	-16B7	-16W4	YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20	5	E-Heizregister	400V 3kW	4,3A		
70	-17B2	-17W1	YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20	3	Klimaanlage	EDV	230V 16A		
71	-17B3	-17W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Zuluftventilator 1	230V	0,5kW 2,8A		
72	-17B4	-17W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Zuluftventilator 2	230V	0,5kW 2,8A		
73	-17B5	-17W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Syphonheizung				
74	-17B6	-17W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abluftventilator 1	230V	0,5kW 2,8A		
75	-17B7	-17W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abluftventilator 2	230V	0,5kW 2,8A		
76	-17B8	-17W7	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Klimageräte EG	230V	10A		
77	-17B9	-17W8	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Klimageräte	1.OG	230V 10A		
78	-17B10	-17W9	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Klimageräte	2.OG	230V 10A		
79	-17B11	-17W10	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Klimageräte	3.OG	230V 10A		



Datum 03.11.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm



HKLS-05 ERR Zubau 1993
Sparkasse Zwettl
Kabelliste



Zeichn.Nr.:
356/14
Blatt 2
von 2 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge							
6				CLIOL821 XS821-22		-4B1, -7B1, -8B1, -5B1, -6B1, -3B1							
1				CLIOL822 XS821-22 +XSL814		-9B1							
2				CLIOL823 +XS823		-10B1, -11B1							
3				CLIOL-R 824 +XS824-25		-14B1, -13B1, -12B1							
4	ALE3D5FD10C2A0			Wirkenergiezähler 65A 3p.		-16B3, -16B5, -16B1, -1B1							
1	ALD1D5FD00A2A00			Energiezähler Messung bis 32A		-17B1							
1	LSFI C13/0,03 G			Personnenschutzschalter		-1F1							
1	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F2							
1				Glasrohrsicherung		-1F3							
3	C16/3			Sicherungsautomaten		-16F2, -16F1, -16F3							
1	C13/3			Sicherungsautomaten		-16F4							
1	C16/1			Sicherungsautomaten		-17F1							
1	HL1S10			Hilfsschalter Leitungsschutzschalt									
6	C13/1			Sicherungsautomaten		-17F4, -17F3, -17F2, -17F5, -17F6							
						-17F7							
1				Schrank- leuchte mit Steckdose		-1H1							
1	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-12H1							
1	DILM9-10(230V50HZ)			Schütz		-16K1							
1	700x1900x250			Wandschrank		-0N1							
1				CLAKHAWK640		-2N1							
1				Netzteil		-2N2							
1	LT100 -66,8A AC23			Hauptschalter		-1Q1							
1	CRT2			Trafo 230VAC 24VAC		-1T1							
1	M40			Kabelverschraubung		-1W1							
64	M16			Kabelverschraubung		-8W2, -7W1, -7W2, -8W1, -8W3, -8W4							
						-8W5, -8W6, -9W1, -9W2, -9W3, -8W7							
						-4W1, -2W1, -10W10, -2W2, -9W4, -2W4							
						-3W1, -2W3, -3W3, -6W3, -4W2, -4W3							
						-5W1, -5W2, -6W1, -6W2, -3W2, -13W4							
						-11W7, -12W1, -12W2, -12W3, -12W4, -9W5							
						-11W6, -10W8, -13W1, -13W5, -13W6							
						-14W1, -14W2, -14W3, -14W4, -14W5							
						-13W2, -10W1, -13W3, -9W6, -11W5, -10W2							
		Datum	03.11.14				HKLS-05 ERR Zubau 1993 Sparkasse Zwettl Materialliste					Zeichn.Nr.:	
		Bearb.	Hattinger F.									356/14	
		Gepr.										Blatt 1	
		Norm										von 2 Bl.	

[illegible]