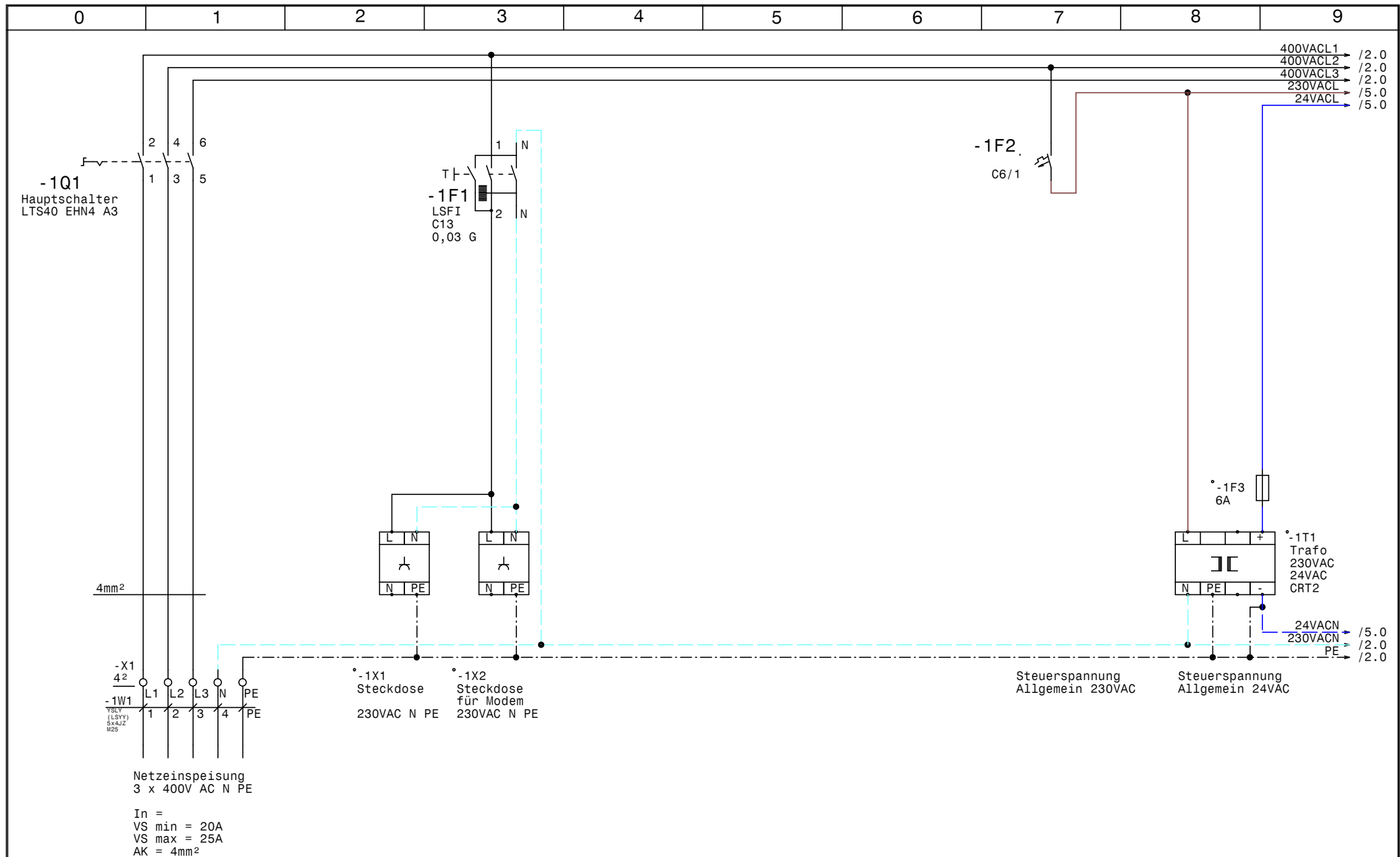


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9				
Anlage: Heizung HKLS-01 Lebenshilfe Admont						BESTELLDATEN: BESTELLNr./DATUM: / KUNDE: Gebäude- u. Regeltechnik GmbH							
Firma: Gebäude- u. Regeltechnik GmbH						_ ! ! A C H T U N G ! ! _ Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der 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 Aufnahme Strom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!							
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN										
SCHALTSCHRANKGRÖSSE: SOCKEL: LACKIERUNG: SCHUTZART: SCHUTZMASSNAHME: BLINDSCHALTBILO: KABELEINFÜHRUNG: TÜRANSCHLAG:			600x1000x250 (BxHxT) - (H) RAL 7035 IP54 lt. EVU nein (BxH) oben rechts			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:							
Blattverzeichnis													
000 Deckblatt 001 Netzanschluß 002 Fernwärmeanlage 003 UWP						004 UWP 005 CLAK-HAWK630 006 Modul 1 CLIOL821+XS821-22 007 Modul 2 CLIOL821+XS821-22							
						008 Modul 3 CLIOL822+XS821-22+XSL814 009 Modul 4 CLIOL823+XS823 010 Modul 5 CLIOL-R824+XS824-25 011 Modul 6 CLIOL-R824+XS824-25							
HOLTER Datum 14.10.14 Bearb. Hattinger Gepr. Norm						elpe ELEKTRO ANLAGENBAU				Heizung HKLS-01 Lebenshilfe Admont Deckblatt		GRT Zeichn.Nr.: 357/14 Blatt 0 von 11 Bl.	
www.elpe.net						www.elpe.net							



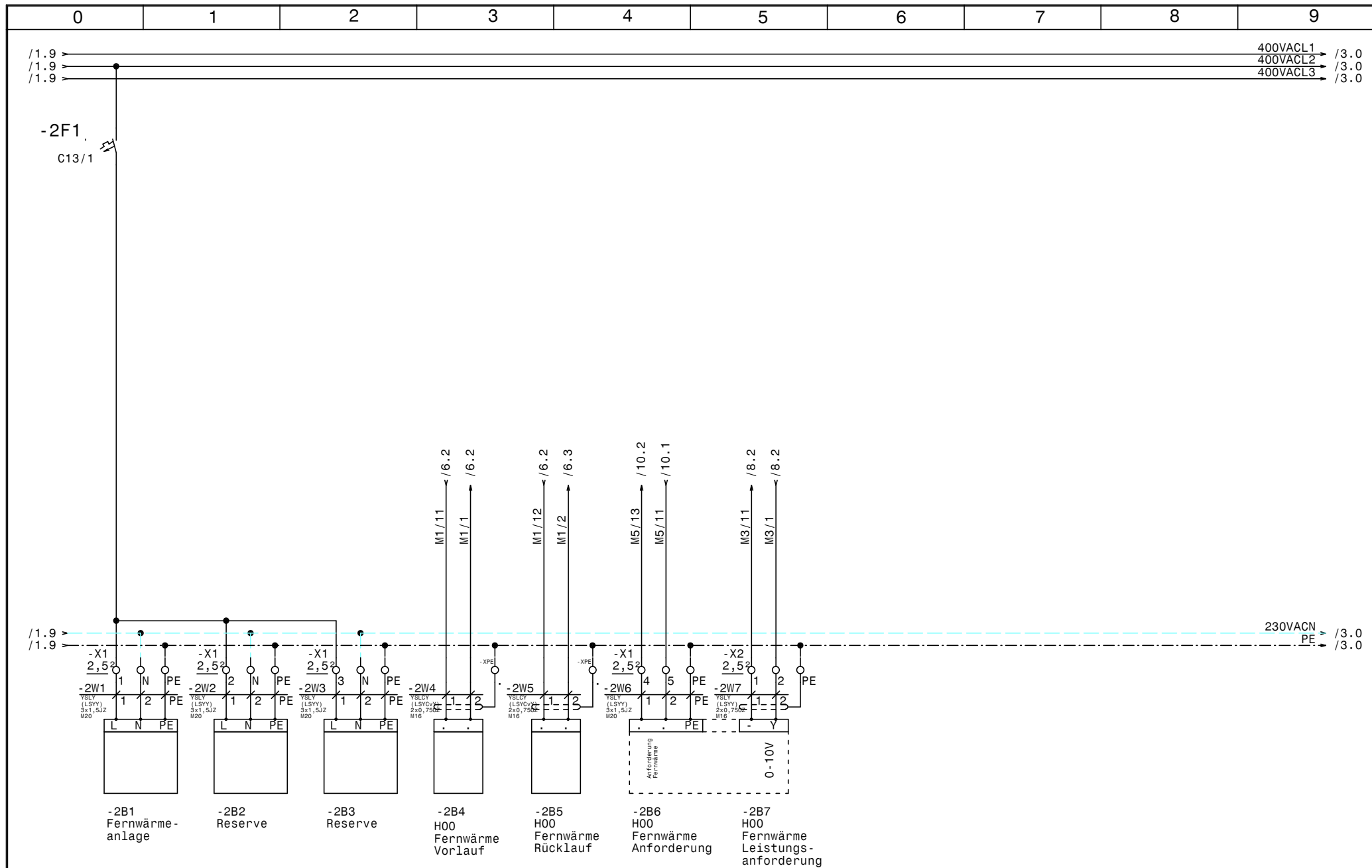
Datum	14.10.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

Heizung HKLS-01
Lebenshilfe Admont
Netzanschluß



Zeichn.Nr.:	357/14
Blatt	1
von 11	Bl.



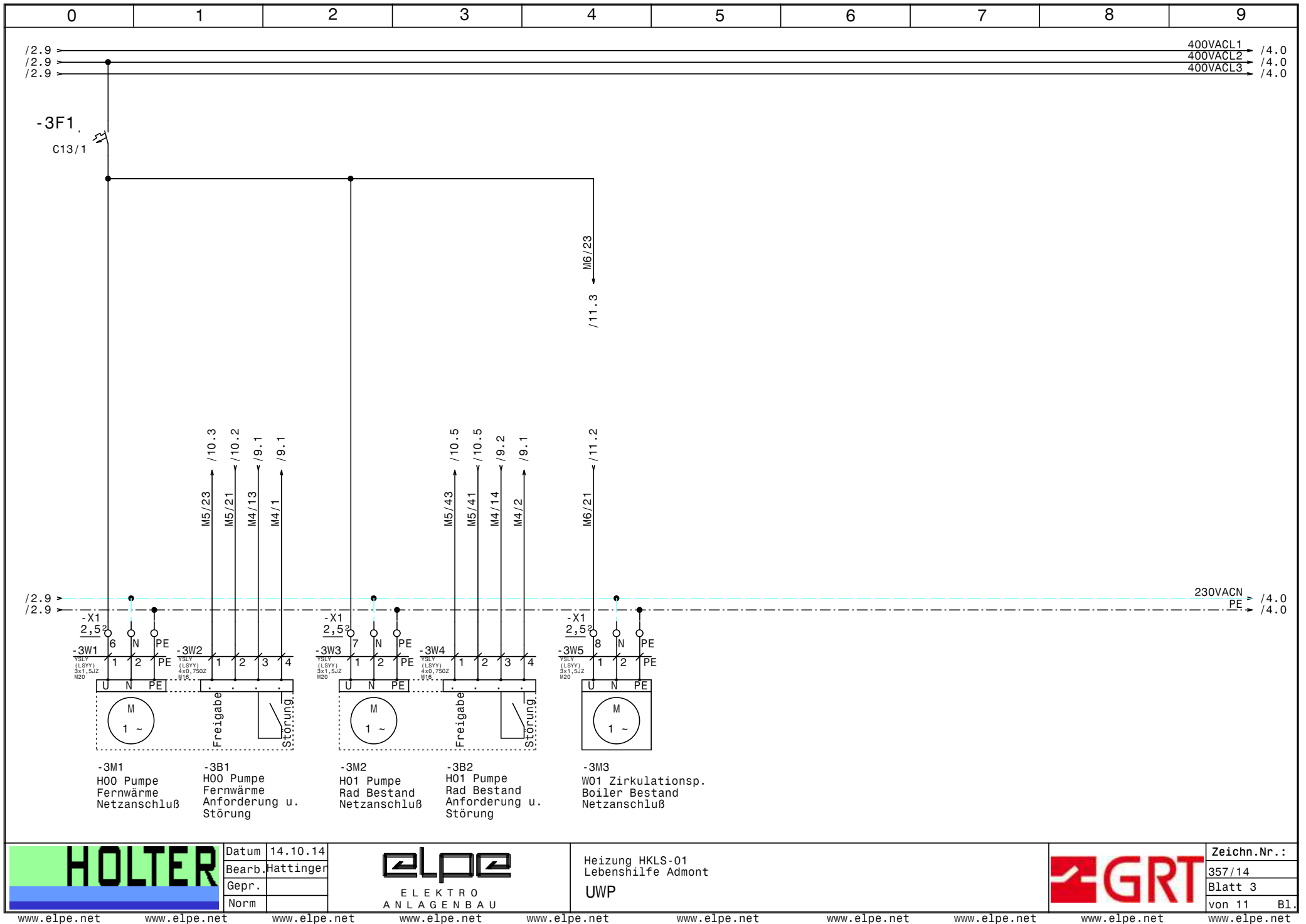
Datum 14.10.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

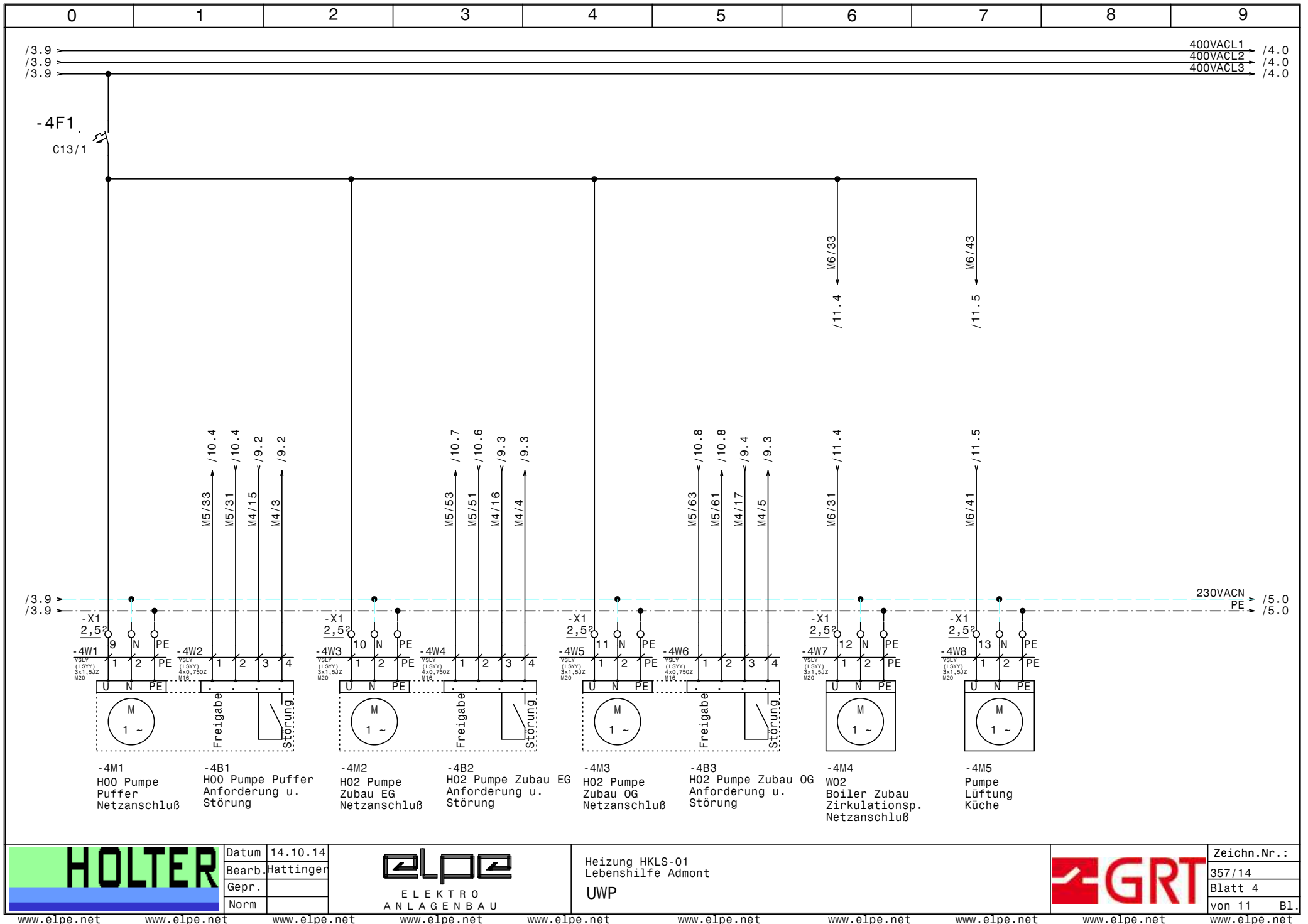
elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

Heizung HKLS-01
Lebenshilfe Admont
Fernwärmeanlage



Zeichn.Nr.:
357/14
Blatt 2
von 11 Bl.





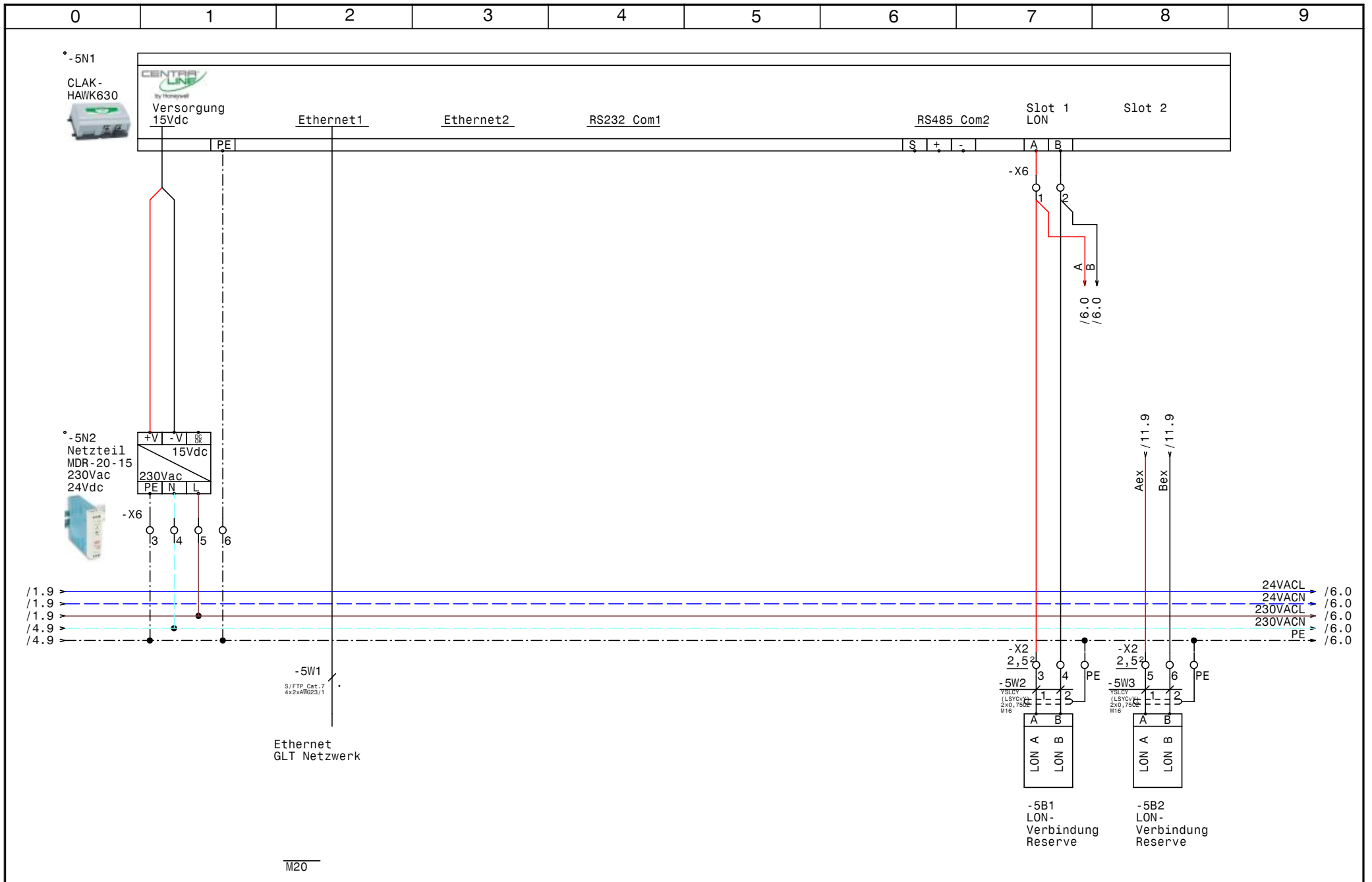
Datum	14.10.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	



Heizung HKLS-01
Lebenshilfe Admont
UWP



Zeichn.Nr.:	
	357/14
	Blatt 4
	von 11 Bl.



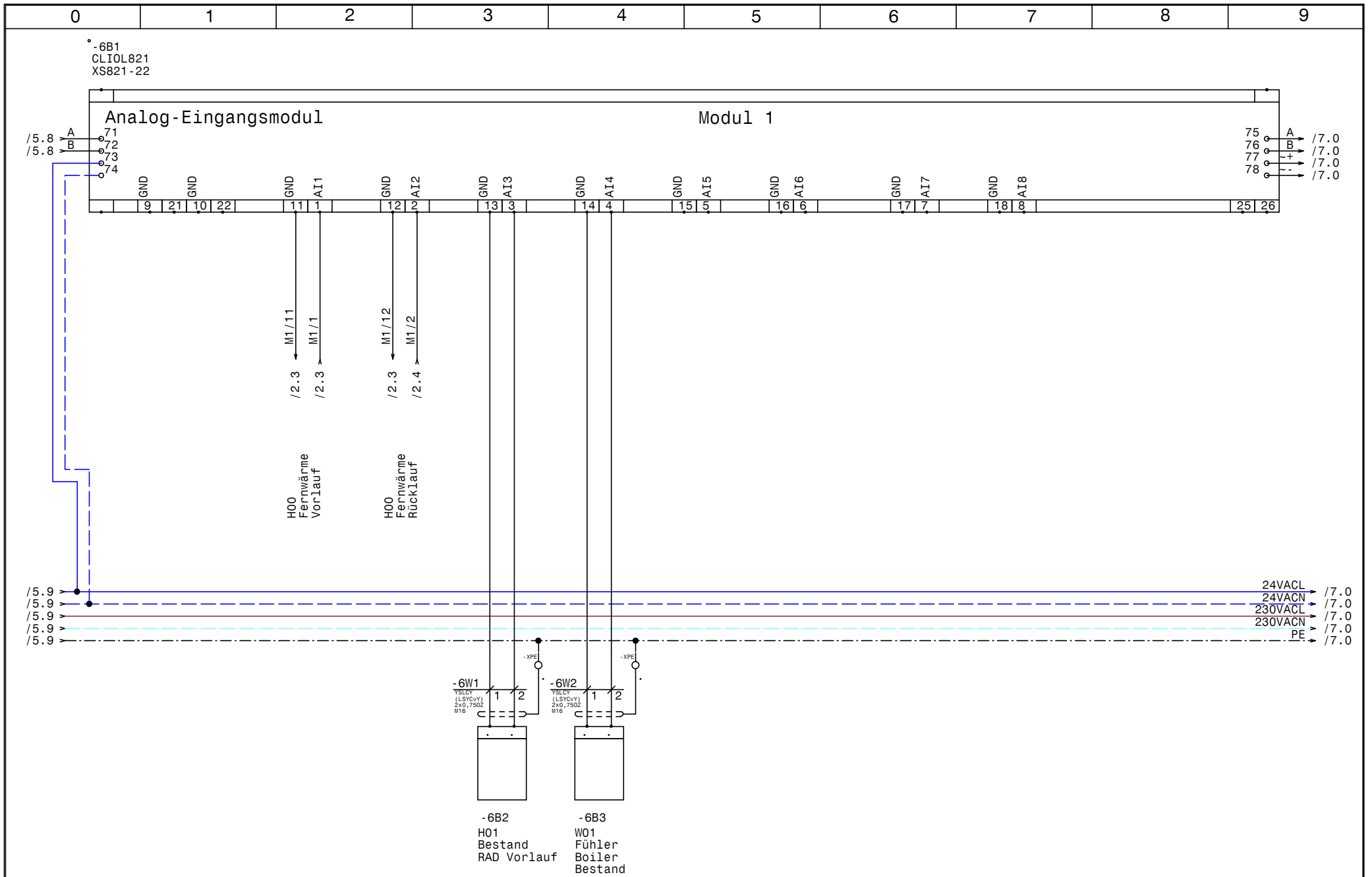
Datum 14.10.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

Heizung HKLS-01
Lebenshilfe Admont
CLAK - HAWK630



Zeichn.Nr.:
357/14
Blatt 5
von 11 Bl.



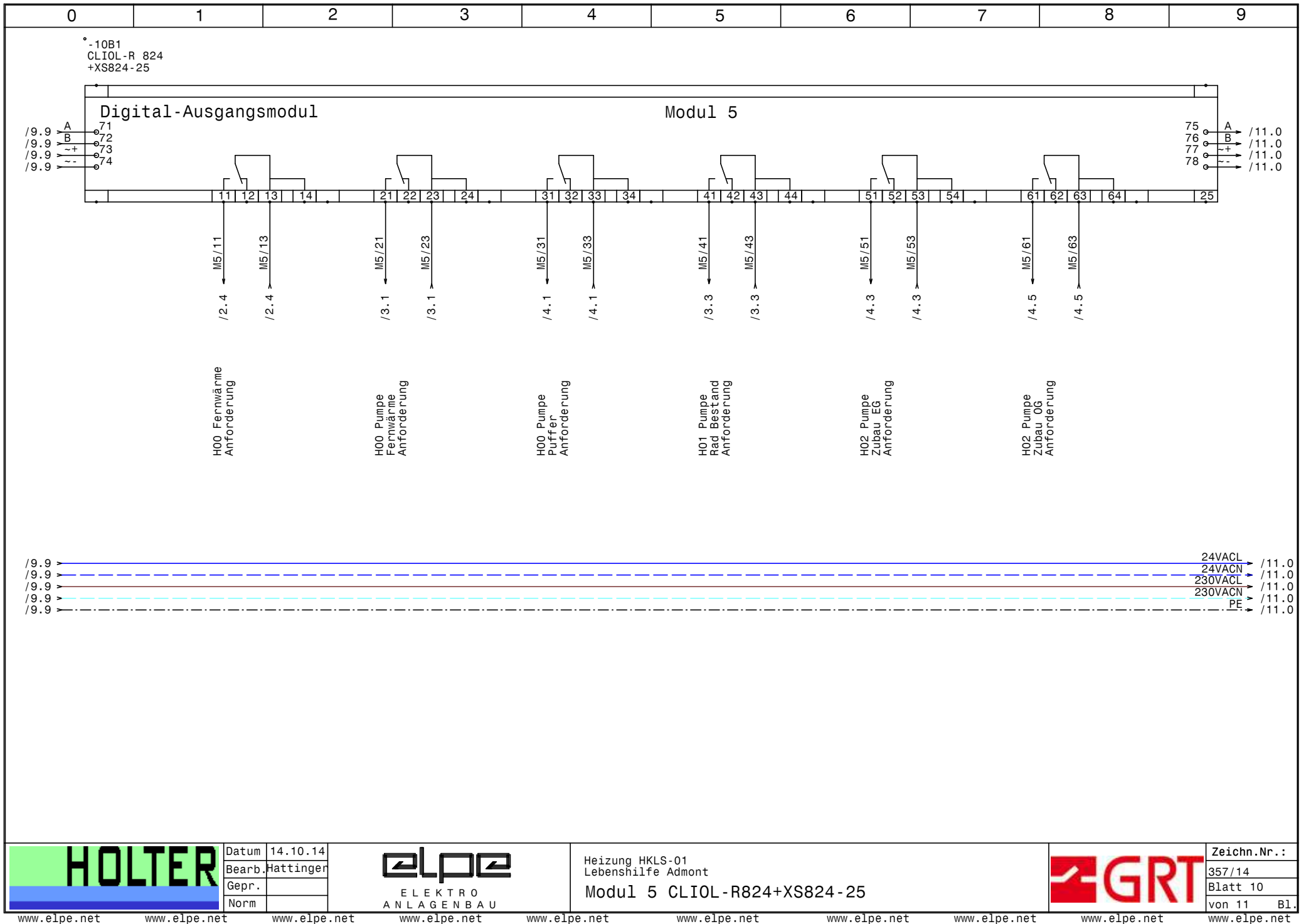
Datum	14.10.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

Heizung HKLS-01
Lebenshilfe Admont
Modul 1 CLIOL821+XS821-22



Zeichn.Nr.:	357/14
Blatt	6
von 11	Bl.



Datum	14.10.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

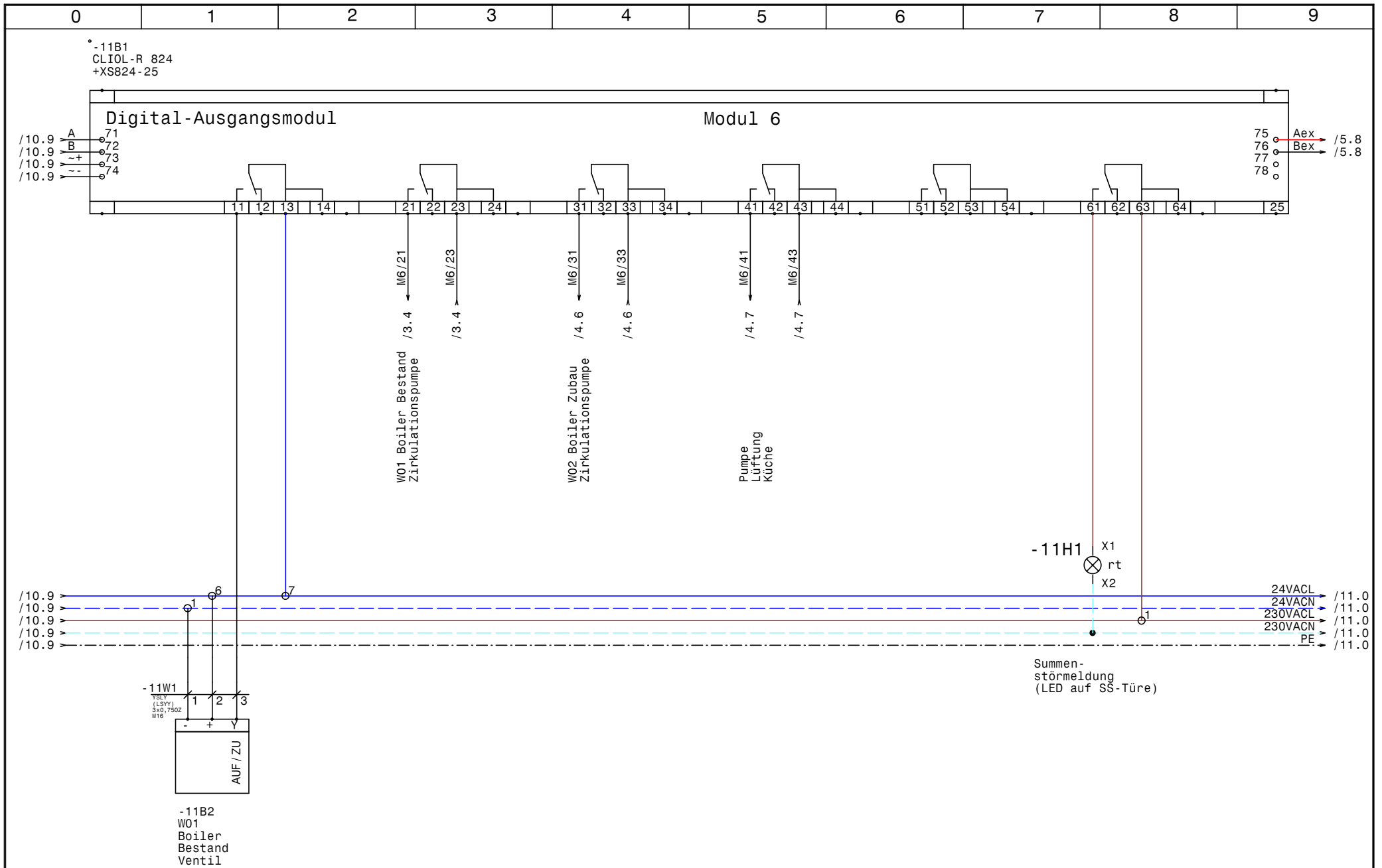


Heizung HKLS-01
Lebenshilfe Admont

Modul 5 CLIOL-R824+XS824-25



Zeichn.Nr.:	
	357/14
	Blatt 10
	von 11 Bl.



Datum 14.10.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

Heizung HKLS-01
Lebenshilfe Admont

Modul 6 CLIOL-R824+XS824-25



Zeichn.Nr.:
357/14
Blatt 11
von 11 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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Nr.	Feldgerät	Leitungs- bezeichnung	Leitungs- typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung				
1	-1We1	-1W1	YSLY (LSYY) 5x4JZ M25	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE				
2	-2B1	-2W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Fernwärmeanlage				
3	-2B2	-2W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Reserve				
4	-2B3	-2W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Reserve				
5	-2B4	-2W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	H00 Fernwärme Vorlauf				
6	-2B5	-2W5	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	H00 Fernwärme Rücklauf				
7	-2B6	-2W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	H00 Fernwärme Anforderung				
8	-2B7	-2W7	YSLY (LSYY) 2x0,750Z M16	2	H00 Fernwärme Leistungsanforderung				
9	-3M1	-3W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	H00 Pumpe Fernwärme Netzanschluß				
10	-3B1	-3W2	YSLY (LSYY) 4x0,750Z M16	4	H00 Pumpe Fernwärme Anforderung u. Störung				
11	-3M2	-3W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	H01 Pumpe Rad Bestand Netzanschluß				
12	-3B2	-3W4	YSLY (LSYY) 4x0,750Z M16	4	H01 Pumpe Rad Bestand Anforderung u. Störung				
13	-3M3	-3W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	W01 Zirkulationsp. Boiler Bestand Netzanschluß				
14	-4M1	-4W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	H00 Pumpe Puffer Netzanschluß				
15	-4B1	-4W2	YSLY (LSYY) 4x0,750Z M16	4	H00 Pumpe Puffer Anforderung u. Störung				
16	-4M2	-4W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	H02 Pumpe Zubau EG Netzanschluß				
17	-4B2	-4W4	YSLY (LSYY) 4x0,750Z M16	4	H02 Pumpe Zubau EG Anforderung u. Störung				
18	-4M3	-4W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	H02 Pumpe Zubau OG Netzanschluß				
19	-4B3	-4W6	YSLY (LSYY) 4x0,750Z M16	4	H02 Pumpe Zubau OG Anforderung u. Störung				
20	-4M4	-4W7	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	W02 Boiler Zubau Zirkulationsp. Netzanschluß				
21	-4M5	-4W8	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Pumpe Lüftung Küche				
22		-5W1	S/FTP_Cat.7 4x2xAWG23/1	1	Ethernet GLT Netzwerk				
23	-5B1	-5W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	LONVerbindung Reserve				
24	-5B2	-5W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	LONVerbindung Reserve				
25	-6B2	-6W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	H01 Bestand RAD Vorlauf				
26	-6B3	-6W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	W01 Fühler Boiler Bestand				
27	-7B2	-7W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	H00 Pufferfühler oben				
28	-7B3	-7W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	H00 Pufferfühler unten				
29	-7B4	-7W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	H02 Zubau EG Vorlauf				
30	-7B5	-7W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	H03 Zubau OG Vorlauf				
31	-7B6	-7W5	YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16	2	W02 Fühler Boiler Zubau				
32	-8Y1	-8W1	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	H01 Bestand RAD Ventil				
33	-8Y2	-8W2	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	H02 Zubau EG Ventil				
34	-8Y3	-8W3	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	H03 Zubau OG Vorlauf				
35	-8Y4	-8W4	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	W02 Boiler Zubau Ventil				
36	-8Y5	-8W5	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	Lüftung Küche				
37	-11B2	-11W1	YSLY (LSYY) 3x0,750Z M16	3	W01 Boiler Bestand Ventil				



Datum 14.10.14
 Bearb. Hattinger
 Gepr.
 Norm



Heizung HKLS-01
 Lebenshilfe Admont
 Kabelliste



Zeichn.Nr.:
 357/14
 Blatt 1
 von 1 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung		Artikel Beschreibung			Artikel Bezüge			
2			CLIOL821 XS821-22			-6B1, -7B1			
1			CLIOL822 XS821-22 +XSL814			-8B1			
1			CLIOL823 +XS823			-9B1			
2			CLIOL-R 824 +XS824-25			-11B1, -10B1			
1	LSFI C13/0,03 G		Personenschutzschalter			-1F1			
1	C6/1		Sicherungsautomaten			-1F2			
1			Glasrohrsicherung			-1F3			
3	C13/1		Sicherungsautomaten			-3F1, -4F1, -2F1			
1	Signalleuchte rot		Signalglimmlampe rot			-11H1			
1	WS 6125 B=600 H=1000 T=250		Wandschrank IP 55			-0N1			
1			CLAKHAWK630			-5N1			
1			Netzteil			-5N2			
1	LTS40 EHN4 A3		Hauptschalter			-1Q1			
1	CRT2		Trafo 230VAC 24VAC			-1T1			
1	M25		Kabelverschraubung			-1W1			
24	M16		Kabelverschraubung			-3W4, -2W4, -2W5, -2W7, -3W2, -5W1			
						-11W1, -8W5, -8W4, -8W3, -8W2, -8W1			
						-7W5, -7W4, -7W3, -7W2, -7W1, -6W2			
						-6W1, -5W2, -4W4, -4W2, -5W3, -4W6			
13	M20		Kabelverschraubung			-3W5, -3W3, -3W1, -2W6, -4W8, -4W7			
						-2W3, -2W2, -5V1, -4W3, -2W1, -4W1			
						-4W5			
1	Klemme 4 blau		Klemme N			-X1			
3	Klemme 4 grau		Klemme L			-X1			
1	EK 4 ge/gr		Erdungsklemme			-X1			
24	EK 2,5 ge/gr		Erdungsklemme			-X1, -XPE, -X1, -X2, -X2			
11	Klemme 2,5 blau		Klemme N			-X1, -X1			
25	Klemme 2,5 grau		Klemme L			-X6, -X2, -X1, -X2, -X1			
1			Steckdose			-1X1			
1			Steckdose für Modem			-1X2			

	Datum	14.10.14	 ELEKTRO ANLAGENBAU	Heizung HKLS-01 Lebenshilfe Admont Materialliste		Zeichn.Nr.:
	Bearb.	Hattinger F.				357/14
	Gepr.					Blatt 1
	Norm					von 1 Bl.