

Anlage:

HKLS-04 ERR Bestand 1.0G

Sparkasse Zwettl

Sparkasse Zwetzl

Firma: Gebäude- u. Regeltechnik GmbH

Gebäude- u. Regeltechnik GmbH

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	• 800x1000x300	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	links	

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS	400/230V:	_____	schwarz	
NEUTRALLEITER:		_____	hellblau	
SCHUTZLEITER:		_____	gelb/grün	
STEUERSpannung	230VAC:			
ohne Trafo:	L/N	_____	braun/hellblau	_____
mit Trafo:	L/N	_____	rot/rot-weiß	_____
STEUERSpannung	0-24VAC:	_____	blau/blau-weiß	_____
STEUERSpannung	0-24VDC:	_____	blau/blau-weiß	_____
GND, DDC:	+/-	_____	blau-weiß	_____
MESSELEITUNGEN, FÜHLER:		_____	grün	
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		_____	orange	
FREMDSPANNUNG:		_____	orange	

BESTELLDATEN:

BESTELLNr. / DATUM: _____

KUNDE: Gebäude- u. Regeltechnik GmbH

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	LON-Verbindung von Schaltschrank HKLS-02
003	Modul 1 CLIOL821+XS821-22

004	Modul 2	CLIOL821+XS821-22
005	Modul 3	CLIOL823+XS823
006	Modul 4	CLIOL823+XS823
007	Modul 5	CLIOL823+XS823

008	Modul 6	CLIOL823+XS823
009	Modul 7	CLIOL-R824+XS824-25
010	Modul 8	CLIOL-R824+XS824-25
011	Modul 9	CLIOL-R824+XS824-25



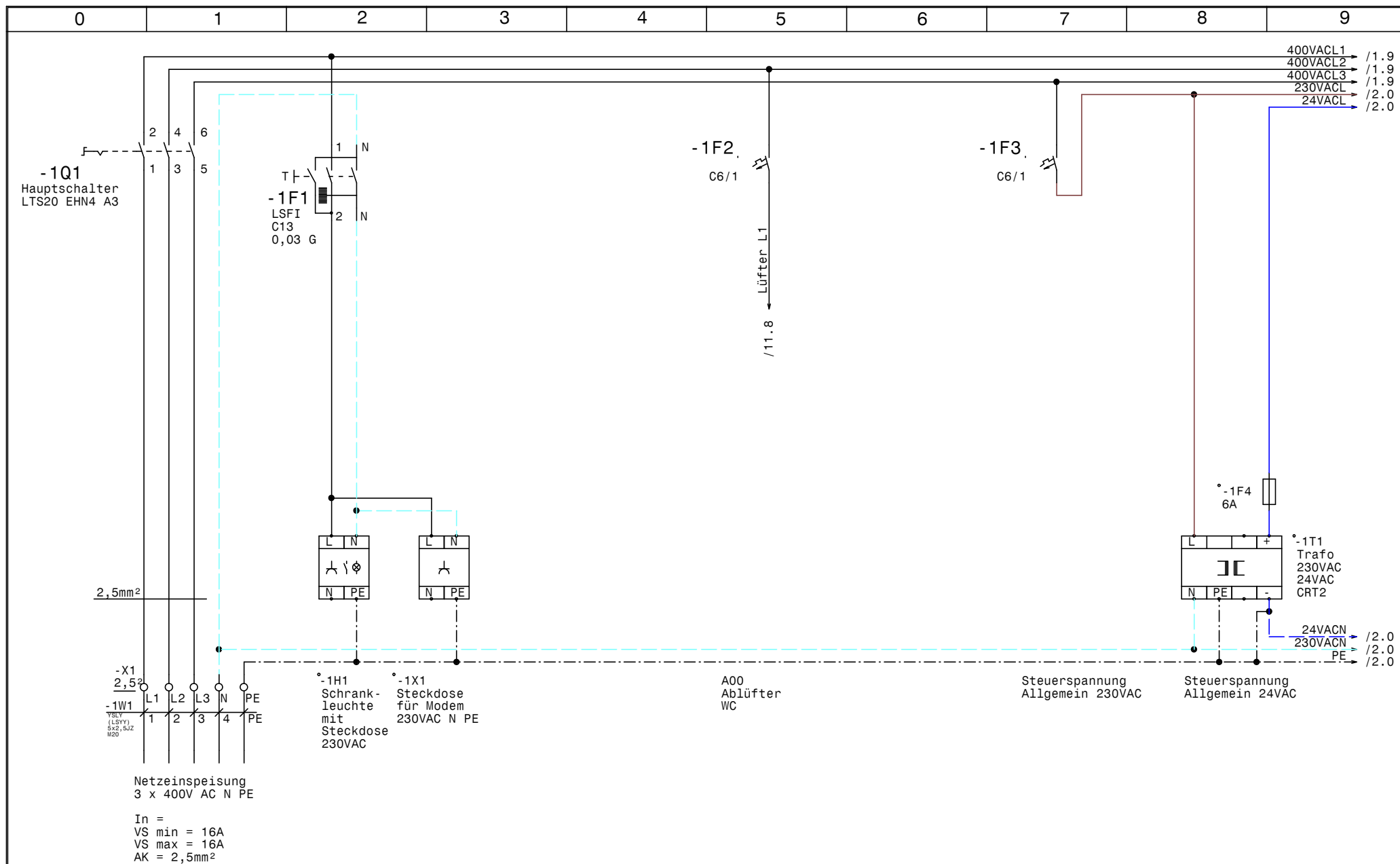
Datum	11.09.13
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	



HKLS-04 ERR Bestand 1.0G
Sparkasse Zwettl
Deckblatt



Zeichn.Nr.:	288/13/01
Blatt 0	von 11 Bl
www.elpe.net	



Datum	11.09.13
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	



HKLS-04 ERR Bestand 1.0G
Sparkasse Zwetl
Netzanschluß



Zeichn.Nr.:	
288/13/01	
Blatt 1	
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

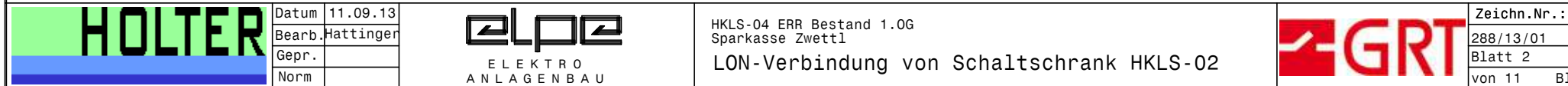
www.elpe.net

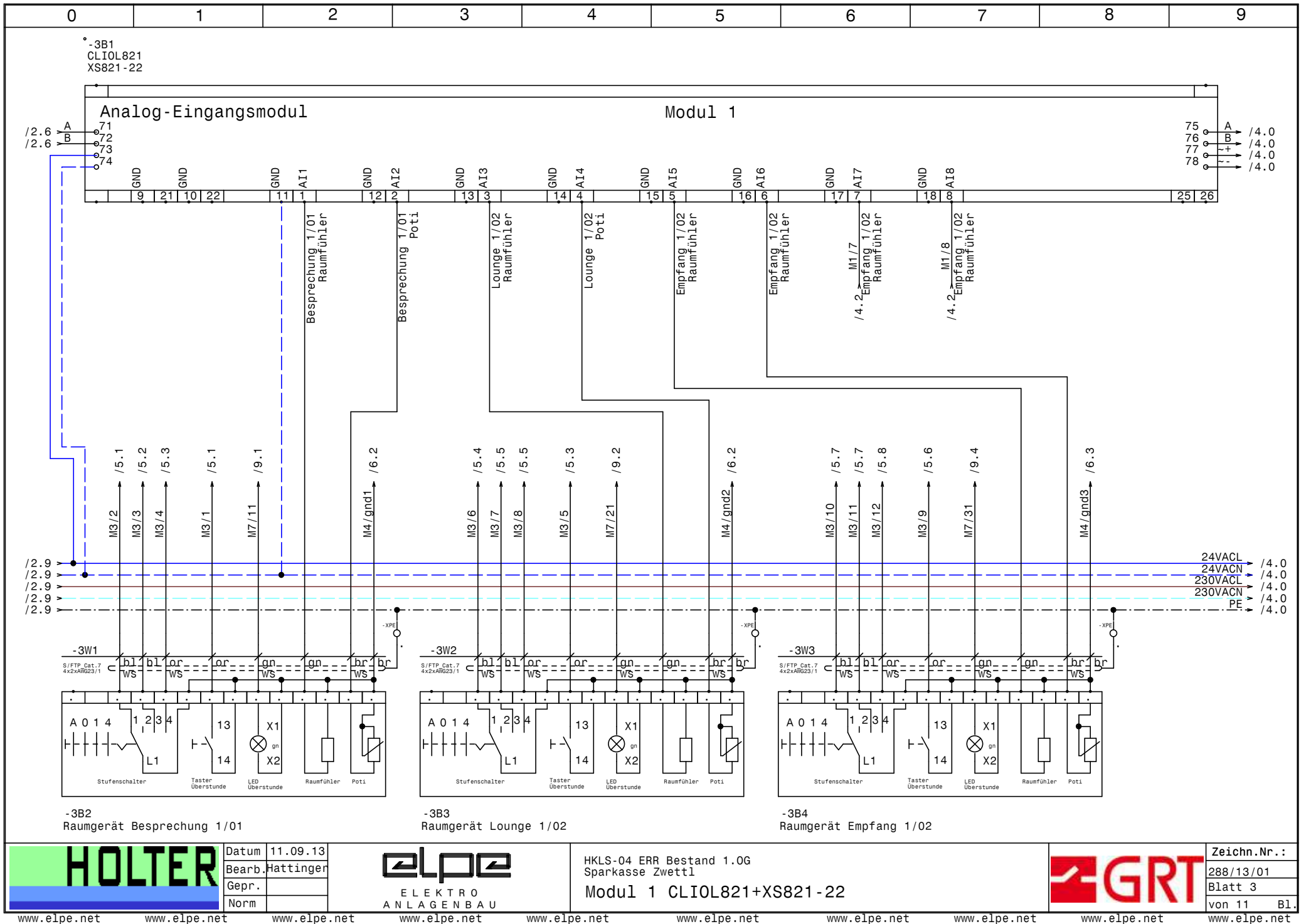
www.elpe.net

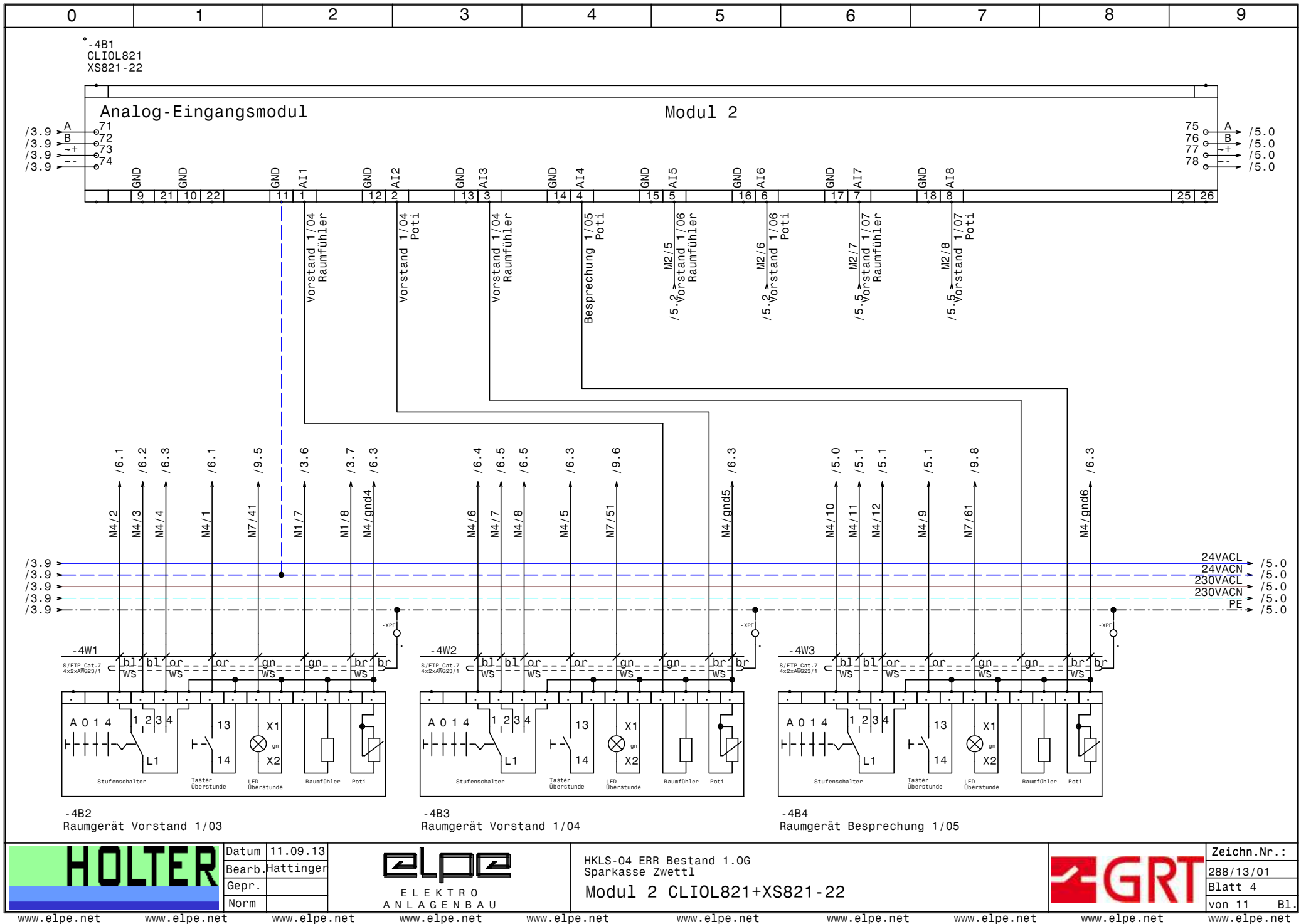
The diagram illustrates the power distribution for a control cabinet. It features two main power inputs, -2B1 and -2B2, each with a 2x5 terminal block (-X2) and a 2x16 terminal block (-2W1, -2W2). The inputs are connected to a 24VAC and 230VAC supply. The outputs are connected to a 24VAC and 230VAC supply. The diagram includes labels for the power lines (A, B, Aex, Bex) and the ground (PE).

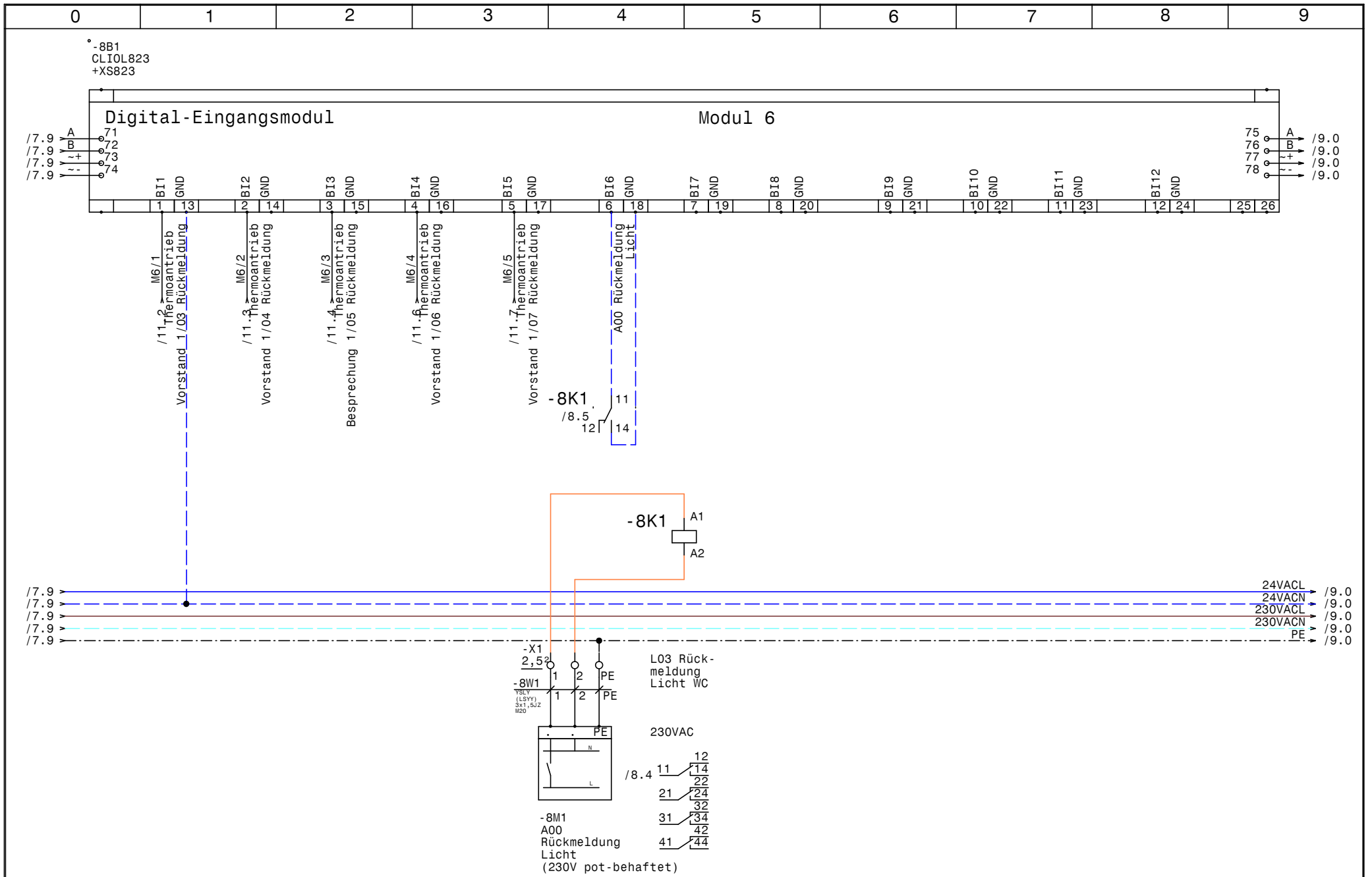
Legend:

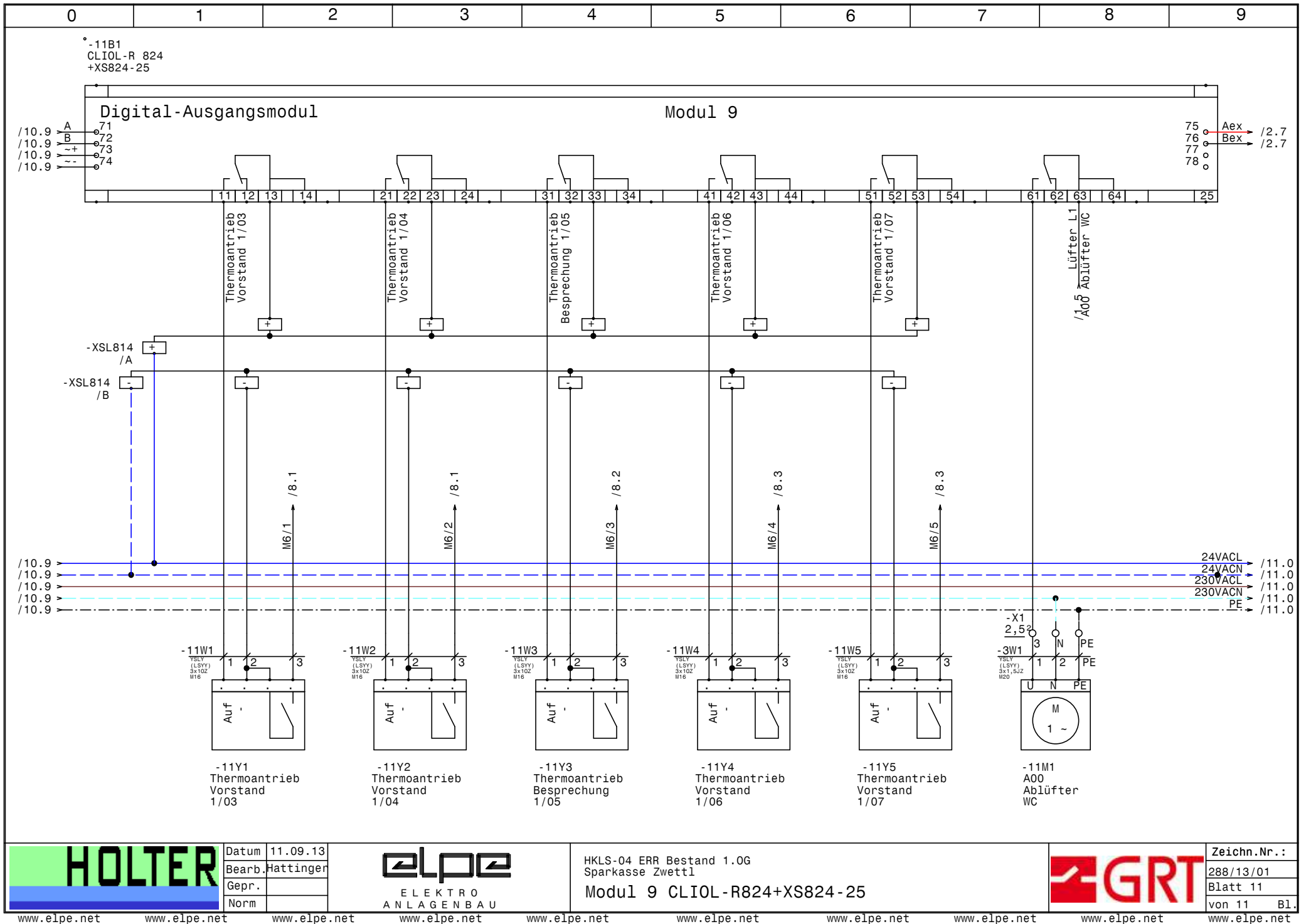
- 2B1 LON-Verbindung von Schaltschrank HKLS-02
- 2B2 LON-Verbindung Reserve











[illegible]

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung		Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge				
2			CLIOL821 XS821-22		-4B1, -3B1				
4			CLIOL823 +XS823		-5B1, -8B1, -6B1, -7B1				
3			CLIOL-R 824 +XS824-25		-11B1, -10B1, -9B1				
1	LSFI C13/0,03 G		Personenschutzschalter		-1F1				
2	C6/1		Sicherungsautomaten		-1F3, -1F2				
1			Glasrohrsicherung		-1F4				
1			Schrank- leuchte mit Steckdose		-1H1				
1	Relais4polig230VAC		Miniatur - Relais 4polig		-8K1				
1	Sockel 4polig		Sockel für Minitur Relais 4polig						
1	WS 8130 B=800 H=1000 T=300		Wandschrank IP 55		-ON1				
1	LTS20 EHN4 A3		Hauptschalter		-1Q1				
1	CRT2		Trafo 230VAC 24VAC		-1T1				
3	M20		Kabelverschraubung		-1W1, -3W1, -8W1				
15	M16		Kabelverschraubung		-4W3, -2W1, -2W2, -11W1, -11W5, -11W4				
					-11W3, -4W1, -11W2, -3W1, -5W2, -5W1				
					-4W2, -3W3, -3W2				
2	Klemme 2,5 blau		Klemme N		-X1, -X1				
10	Klemme 2,5 grau		Klemme L		-X1, -X2, -X1				
13	EK 2,5 ge/gr		Erdungsklemme		-X1, -X2, -X1, -XPE				
1			Steckdose für Modem		-1X1				