

Anlage:

HKLS-02 Hauptschule

Schule Eggelsberg

Firma: _____

Gebäude- u. Regeltechnik GmbH

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	• 600x800x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. EVU	
BLINDSCHALTBLD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
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

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 Modbus
003 EAP-FB8XI.8DI.6AO.U.7DO-R
004 EAP-FB8XI.8DI.6AO.U.7DO-R
```

005	EAP-FB8XI.8DI.6AQ.U.7DO-R
006	EAP-FB8XI.8DI.6AQ.U.7DO-R
007	EAP-FB8XI.8DI.6AQ.U.7DO-R
008	H10 UWP Verteiler
009	H11 UWP Veranstaltung

010	H12	UWP	Schule
011	H13	UWP	Zubringer Lüftung
013	H02	UWP	FBH Turnhalle



Datum	23.07.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	



HKLS-02 Hauptschule
Schule Eggelsberg
Deckblatt

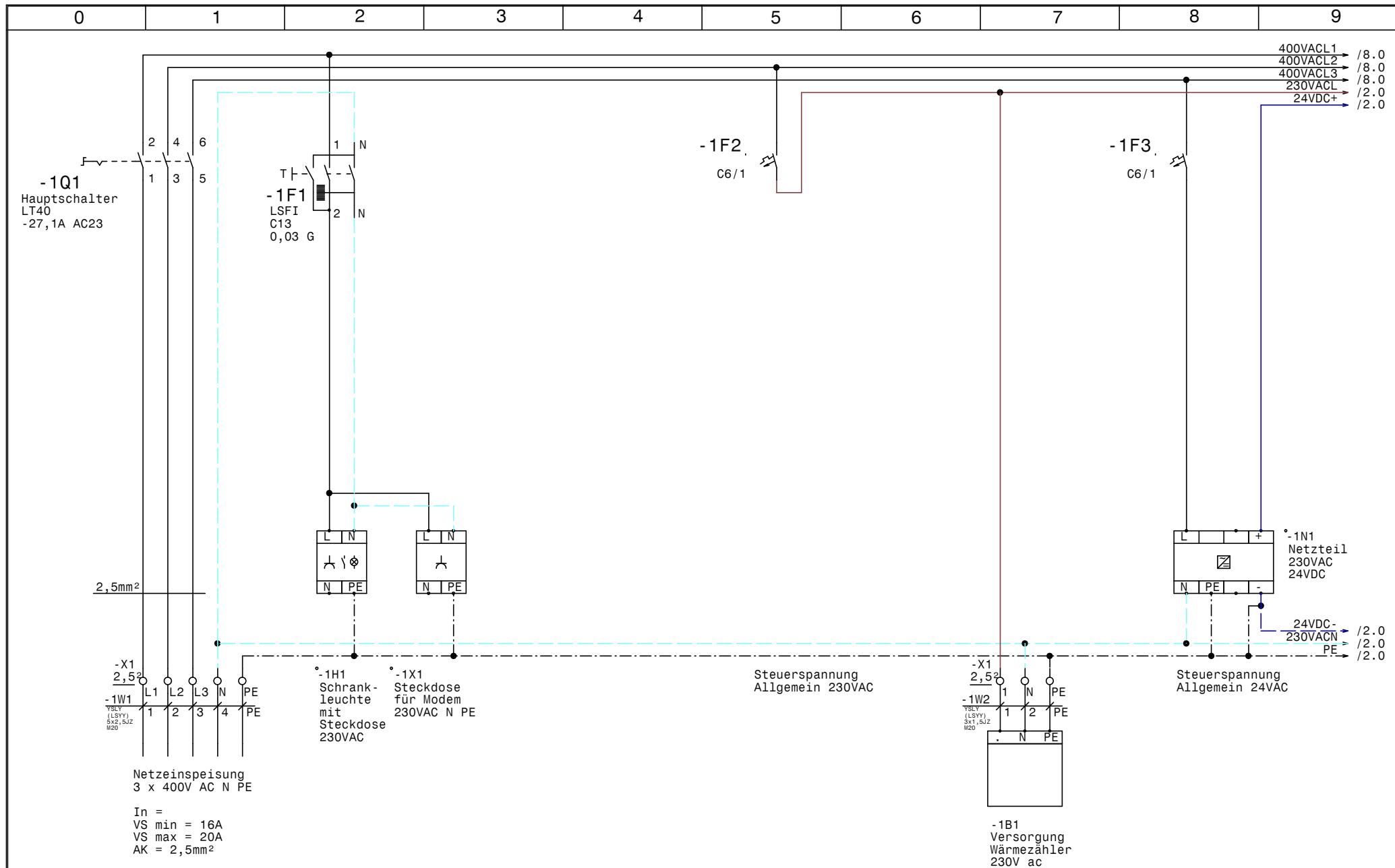


Zeichn.Nr.:

241/14

Blatt 0

von 13 Bl.
www.elpe.net



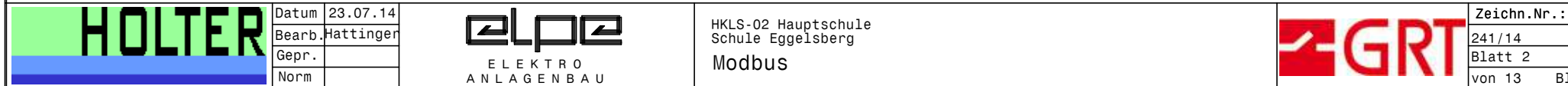
Datum	23.07.14
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

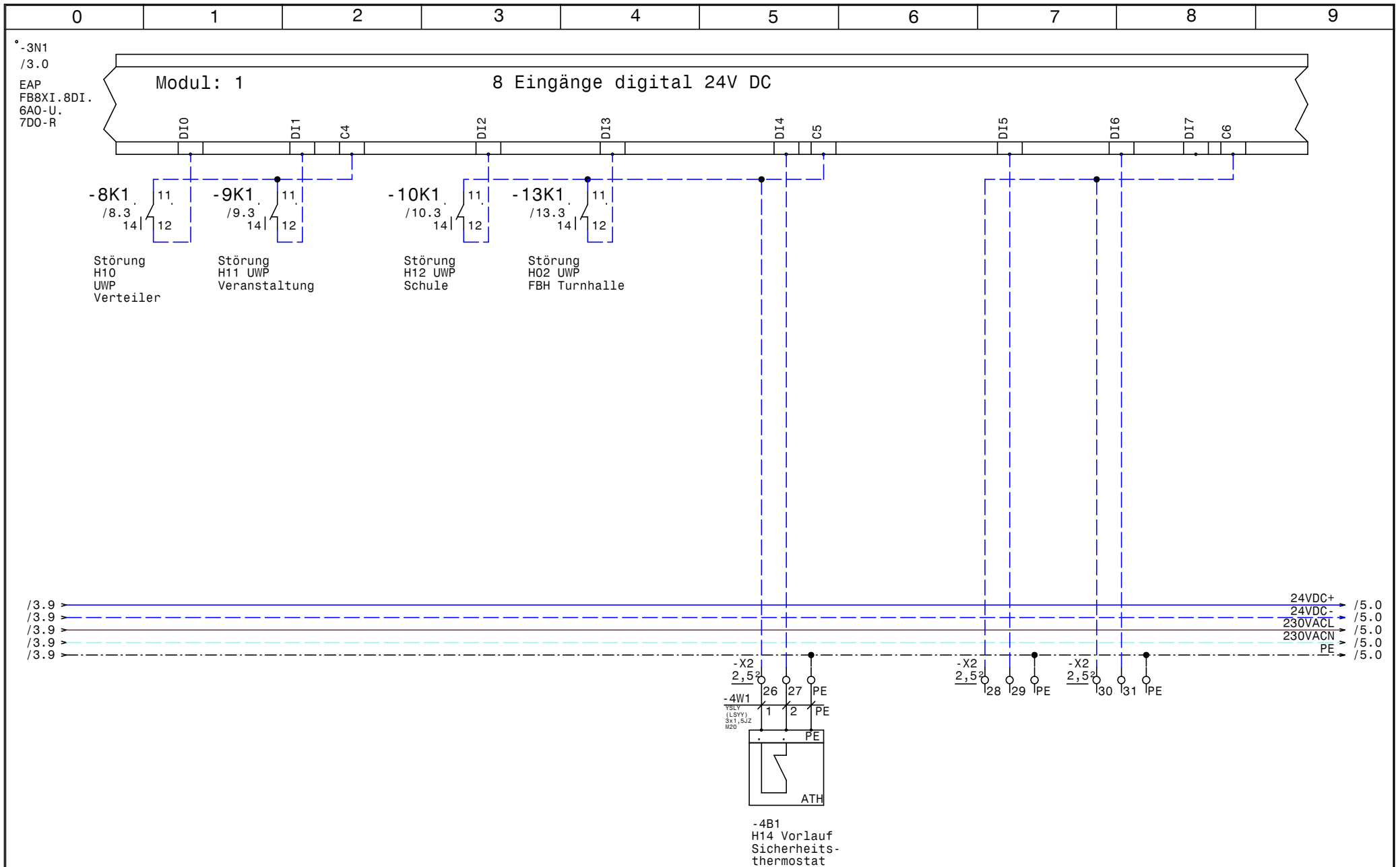


HKLS-02 Hauptschule
Schule Eggelsberg
Netzanschluß



Zeichn.Nr.:	241/14
Blatt 1	
von 13 Bl.	





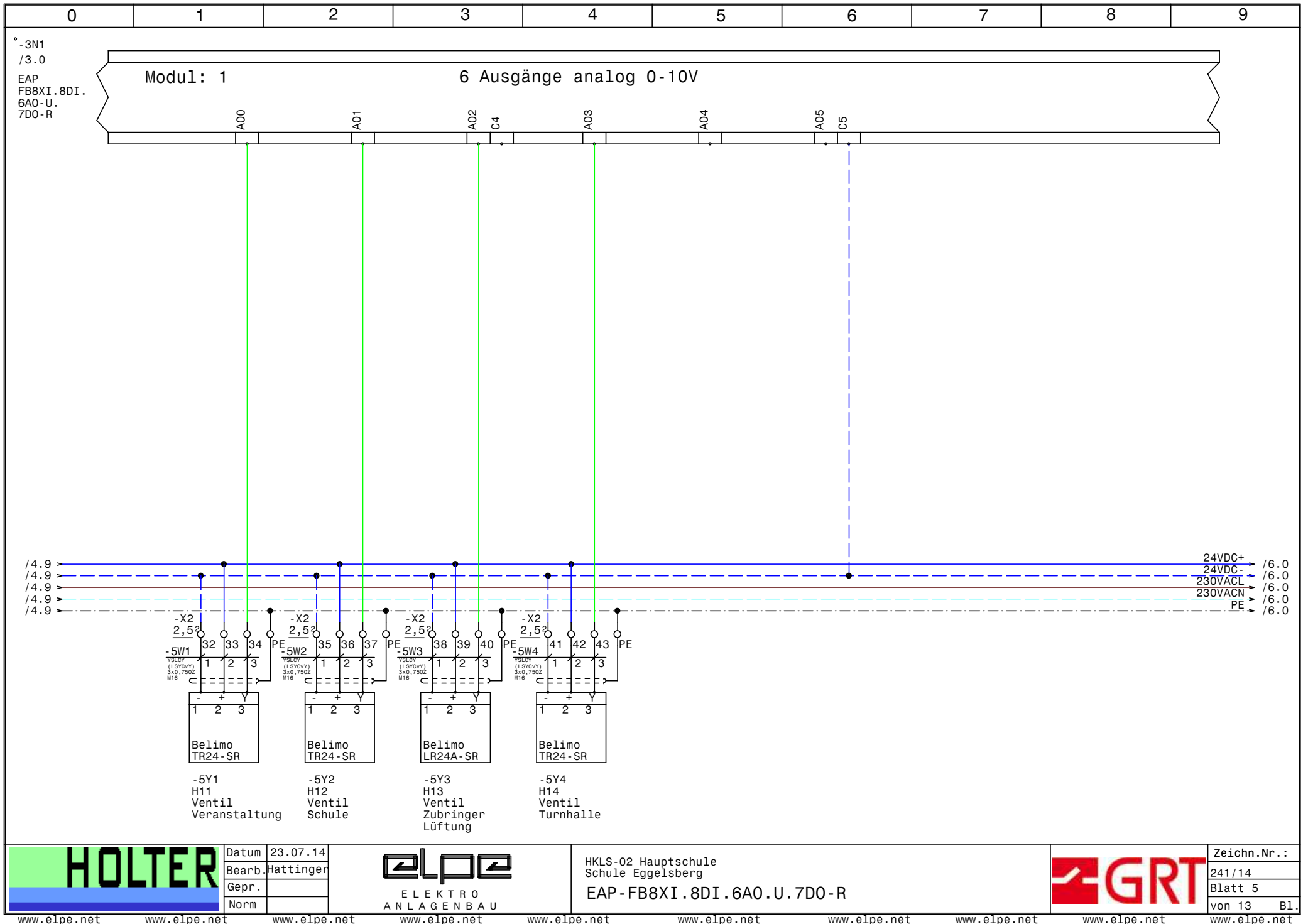
Datum 23.07.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-02 Hauptschule
Schule Eggelsberg
EAP - FB8XI.8DI.6AO.U.7DO-R



Zeichn.Nr.:
241/14
Blatt 4
von 13 Bl.



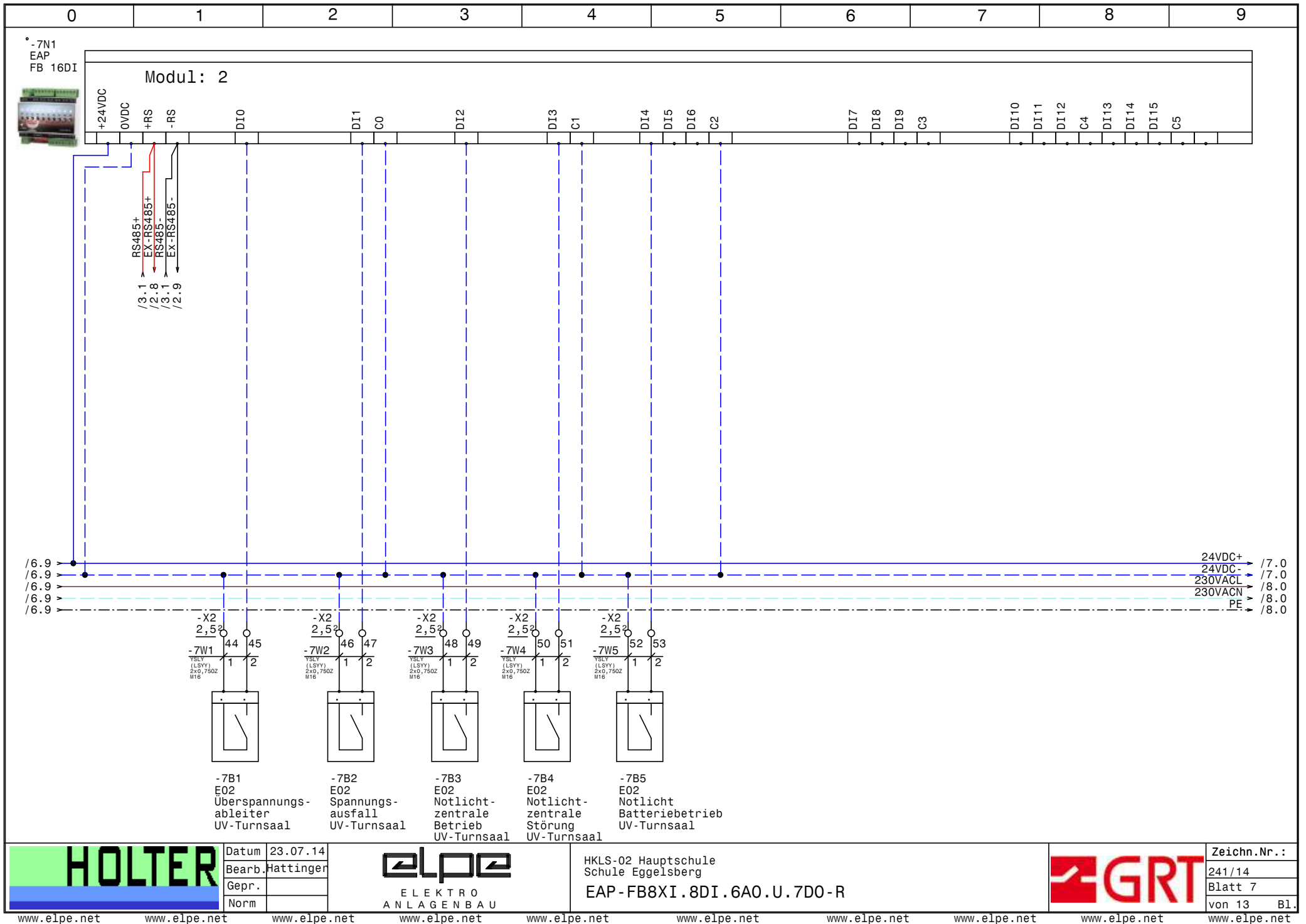
Datum 23.07.14
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm

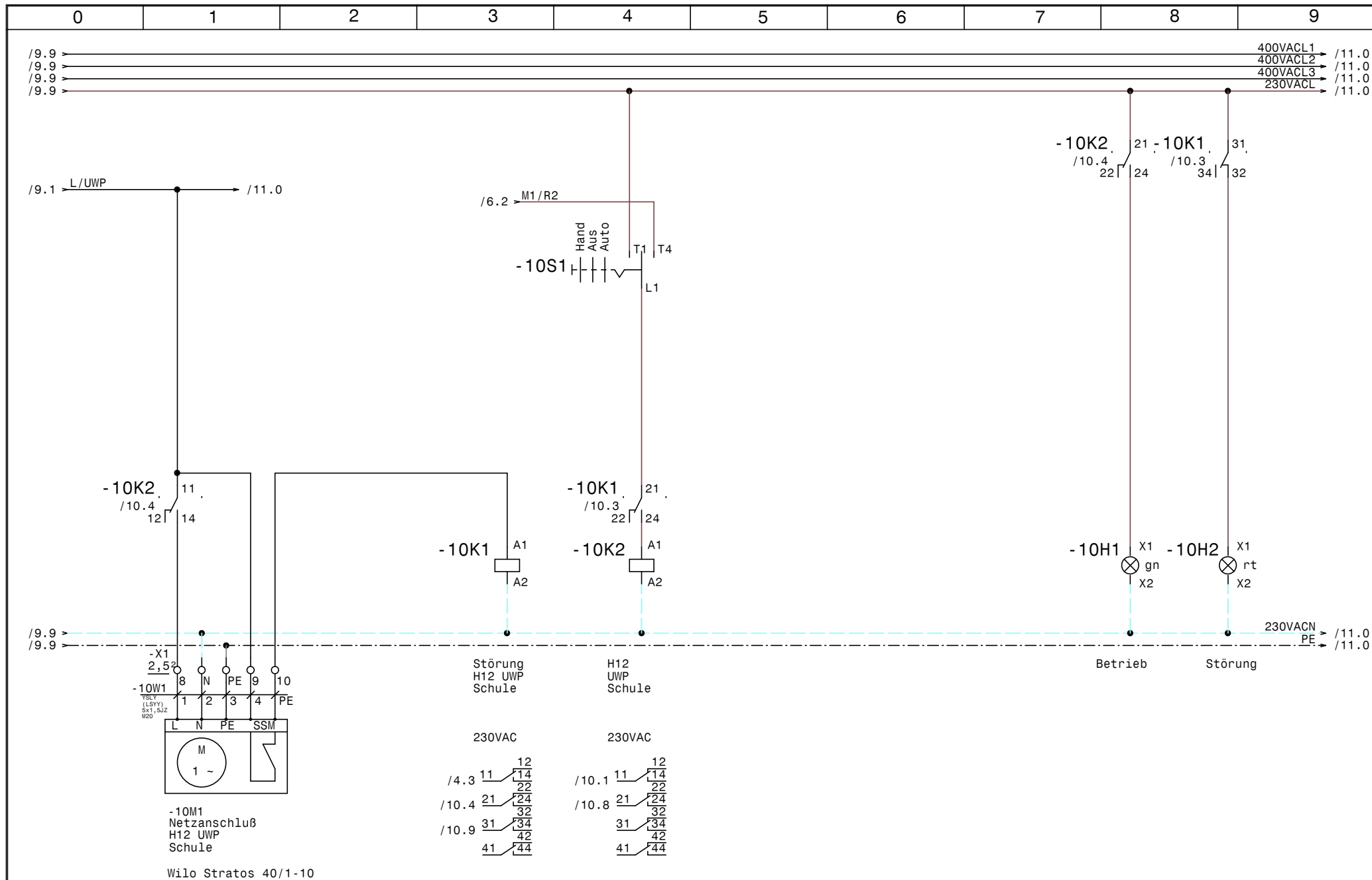
elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

HKLS-02 Hauptschule
Schule Eggelsberg
EAP - FB8XI.8DI.6AO.U.7DO-R



Zeichn.Nr.:
241/14
Blatt 5
von 13 Bl.





[illegible]

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung			Artikel Beschreibung		Artikel Bezüge			
1	LSFI C13/0,03 G			Personenschutzschalter		-1F1			
4	C6/1			Sicherungsautomaten		-8F1, -1F2, -1F3, -9F1			
1				Schrank- leuchte mit Steckdose		-1H1			
5	Signalleuchte grün			Signalglimmlampe grün		-9H1, -10H1, -11H1, -8H1, -13H1			
5	Signalleuchte rot			Signalglimmlampe rot		-13H2, -9H2, -6H1, -10H2, -8H2			
9	Relais4polig230VAC			Miniatur - Relais 4polig		-9K1, -8K2, -8K1, -10K2, -9K2, -13K1			
						-13K2, -10K1, -11K1			
9	Sockel 4polig			Sockel für Minitur Relais 4polig					
1	WS 6825 B=600 H=800 T=250			Wandschrank IP 55		-0N1			
1				Netzteil 230VAC 24VDC		-1N1			
1				EAP FB8XI.8DI. 6AO-U. 7DO-R		-3N1			
1				EAP FB 16DI		-7N1			
1	LT40 -27,1A AC23			Hauptschalter		-1Q1			
5	M10HEU1			Umschalter 1pol. 1-0-2		-10S1, -11S1, -9S1, -8S1, -13S1			
17	M16			Kabelverschraubung		-7W4, -3W2, -5W2, -7W2, -7W1, -5W4			
						-5W3, -5W1, -3W6, -3W5, -3W3, -7W5			
						-3W1, -2W2, -2W1, -3W4, -7W3			
8	M20			Kabelverschraubung		-11W1, -1W1, -1W2, -8W1, -9W1, -10W1			
						-13W1, -4W1			
24	EK 2,5 ge/gr			Erdungsklemme		-X1, -X2, -X2, -X1			
70	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X1, -X2, -X2, -X1			
7	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X1, -X1			
1				Steckdose für Modem		-1X1			
				</					