

Anlage:

HKLS-02 Hauptschule L03, L05, L06, L07

Schule Eggelsberg

Firma:

Gebäude- u. Regeltechnik GmbH

BESTELLDATEN:

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

!! ACHTUNG !!

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

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x800x300	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
TÜRANSCHLAG:	rechts	

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:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSpannung 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	---	grün
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	---	orange
FREMDSPANNUNG:	---	orange

Blattverzeichnis

000	Deckblatt	
001	Netzanschluß	
002	Modbus	
003	EAP FB 10PT.6AO-U	Modul 1
004	EAP FB 10PT.6AO-U	Modul 1

```

005 EAP FB 16DI Modul: 2
006 EAP FB 10D0 Modul: 3
007 EAP FB 10D0 Modul: 4
008 Ventilator L03 Ausspeisungssaal
009 Ventilator L06 Lehrküche

```

010 Ventilator L04 Lehrmittelraum
011 H15 UWP FBH Garderobe KG
012 L03 L06 Fenster AUF/ZU



Datum	24.03.16
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

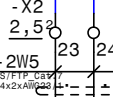


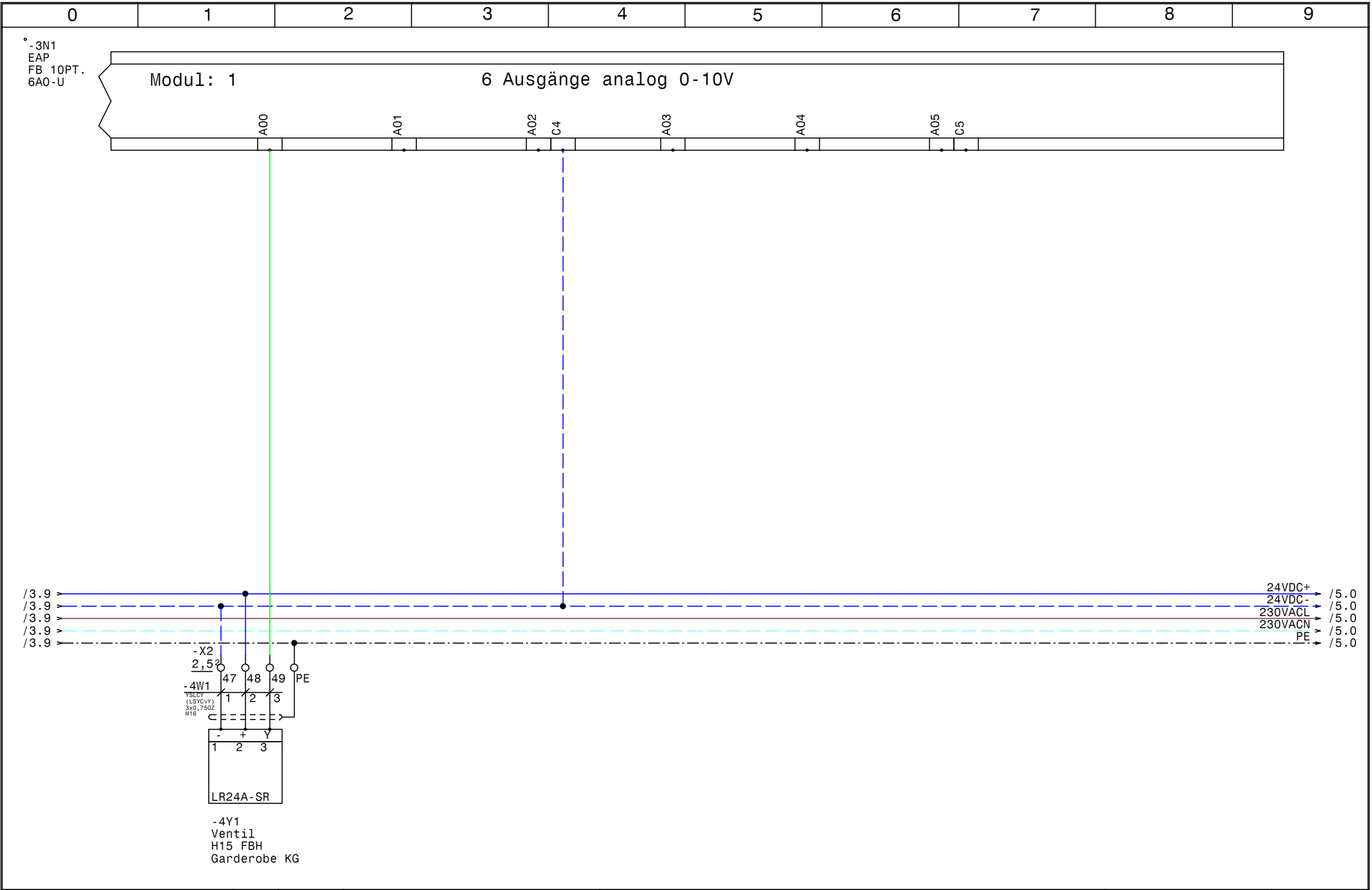
HKLS-02 Hauptschule L03, L05, L06, L07
Schule Eggelsberg
Deckblatt

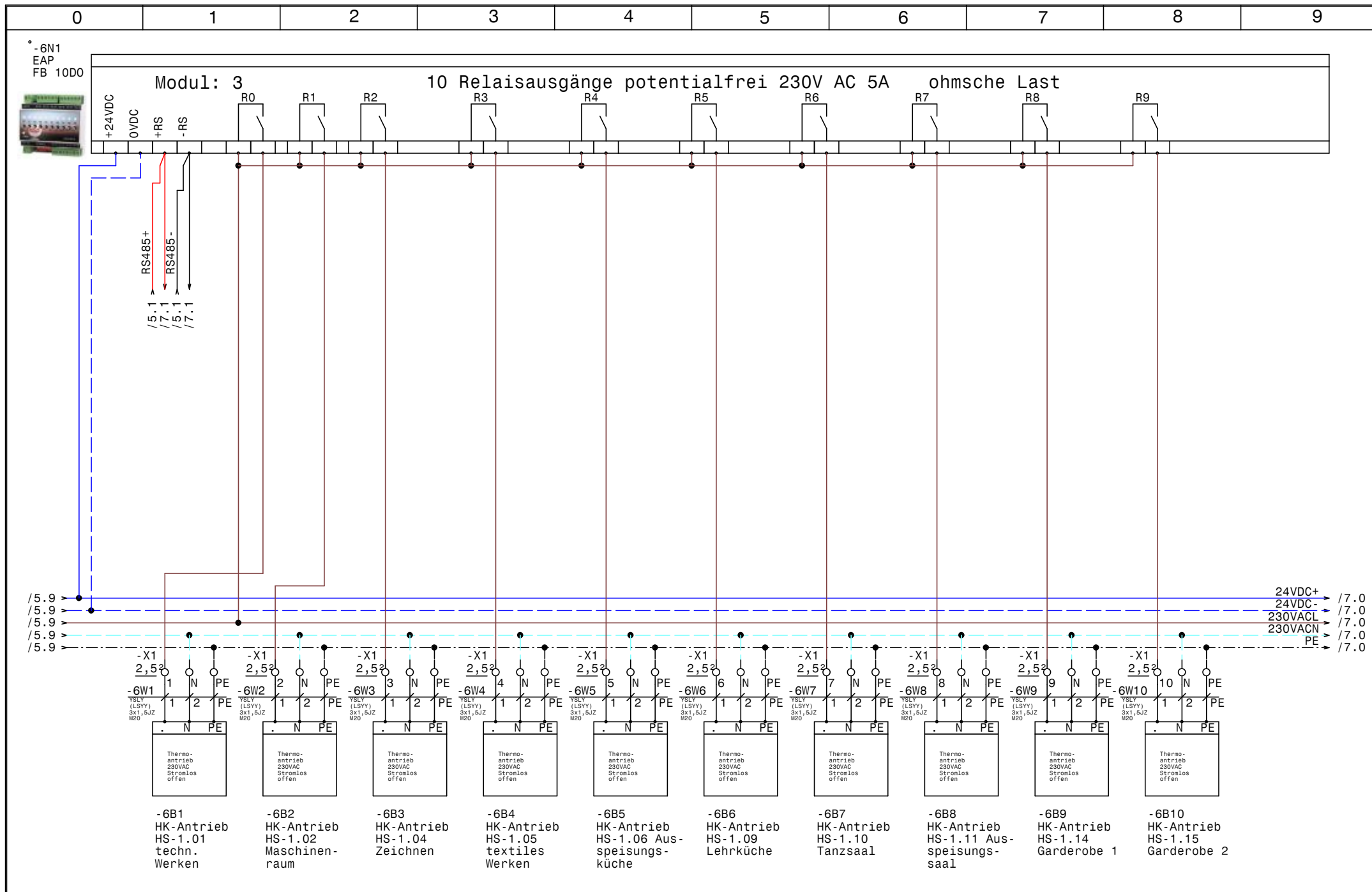


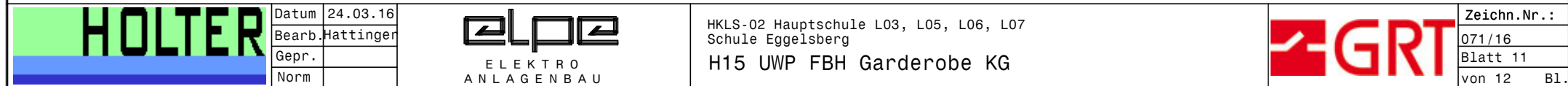
Zeichn.Nr.:	071/16
Blatt 0	von 12 Bl.
www.elpe.net	











	Datum	24.03.16		HKLS-02 Hauptschule L03, L05, L06, L07 Schule Eggelsberg Kabelliste		Zeichn.Nr.:
	Bearb.	Hattinger				071/16
	Gepr.					Blatt 1
	Norm					von 1 Bl.

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			
3	C6/1			Sicherungsautomaten		-1F3, -11F1, -1F2			
3	C13/1			Sicherungsautomaten		-8F1, -9F1, -10F1			
1				Schrank- leuchte mit Steckdose		-1H1			
4	R25-22_230			Kleinschütz		-9K2, -9K1, -8K1, -8K2			
1	BZ 326 437 /230VAC /2S			Kleinschütz für Wärmespeicher		-10K1			
3	Relais4polig230VAC			Miniatur - Relais 4polig		-11K1, -12K1, -12K2			
3	Sockel 4polig			Sockel für Minitur Relais 4polig					
1	WS 8830 B=800 H=800 T=300			Wandschrank IP 55		-0N1			
1				Netzteil 230VAC 24VDC		-1N1			
1				EAP FB 10PT. 6AO-U		-3N1			
1				EAP FB 16DI		-5N1			
2				EAP FB 10DO		-6N1, -7N1			
1	LT40 -27,1A AC23			Hauptschalter		-1Q1			
2				Stufentrafo		-9T1, -8T1			
19	M16			Kabelverschraubung		-3W7, -3W8, -5W2, -5W4, -5W3, -3W6			
						-5W1, -5W5, -3W5, -3W4, -3W3, -3W2			
						-3W1, -4W1, -2W4, -2W3, -2W2, -2W1			
						-2W5			
19	M20			Kabelverschraubung		-6W3, -6W9, -10W1, -12W1, -6W1, -12W2			
						-9W1, -8W2, -11W1, -6W10, -9W2, -6W8			
						-6W7, -6W6, -6W5, -6W4, -1W1, -6W2			
						-8W1			
36	EK 2,5 ge/gr			Erdungsklemme		-X1, -X1, -X2, -X2			
20	Klemme 2,5 blau			Klemme N		-X1, -X1			
111	Klemme 2,5 grau			Klemme L		-X2, -X1, -X1, -X2			