

Anlage:

Miniverbund

TuxeraIm

Firma:

Leonhartsberger

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x600x250	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7032	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	1t. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	links	

VERDRAHTUNGSFARBEN

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

 ! ! 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!

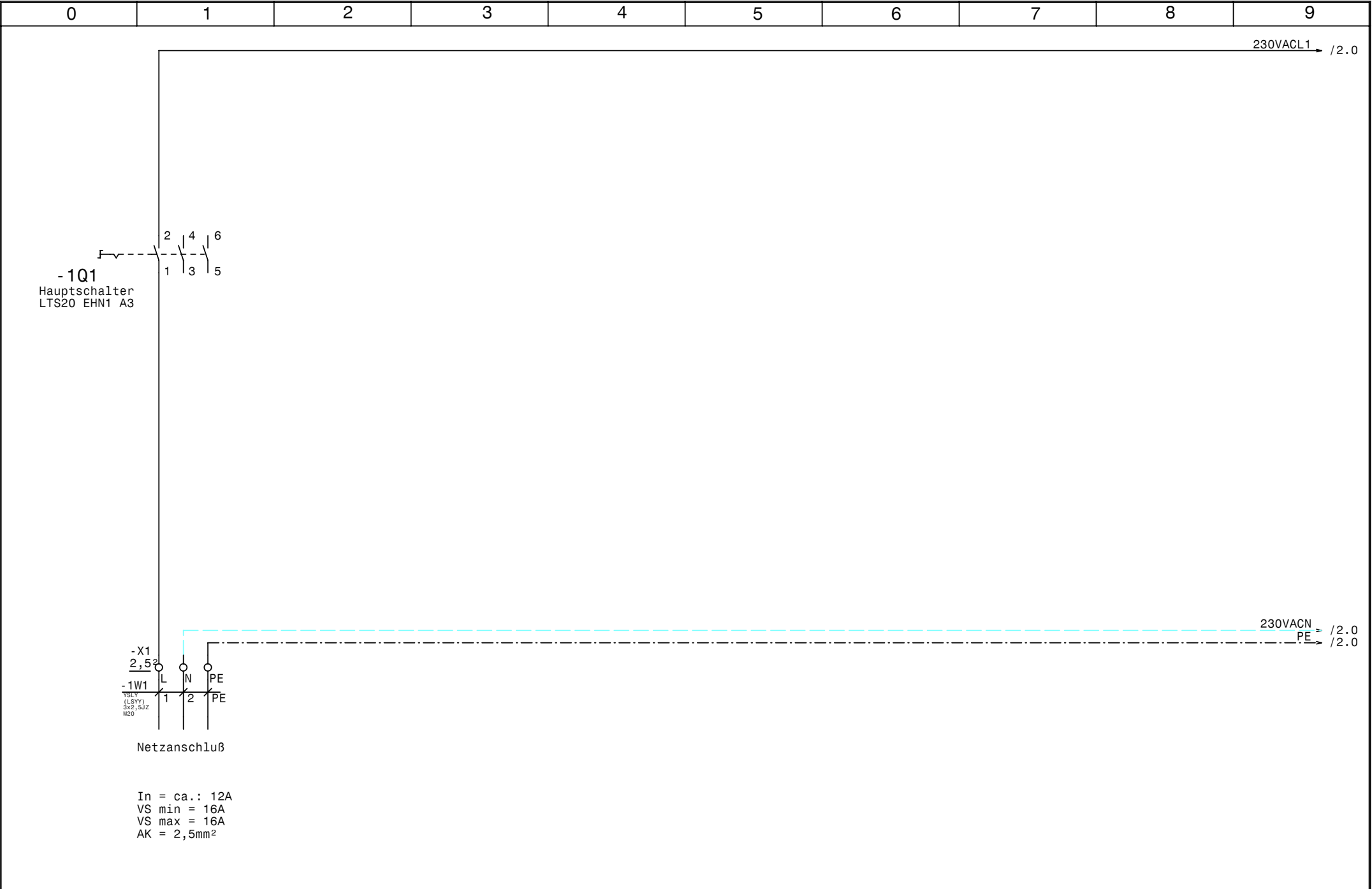
Blattverzeichnis

000	Deckblatt
-----	-----------

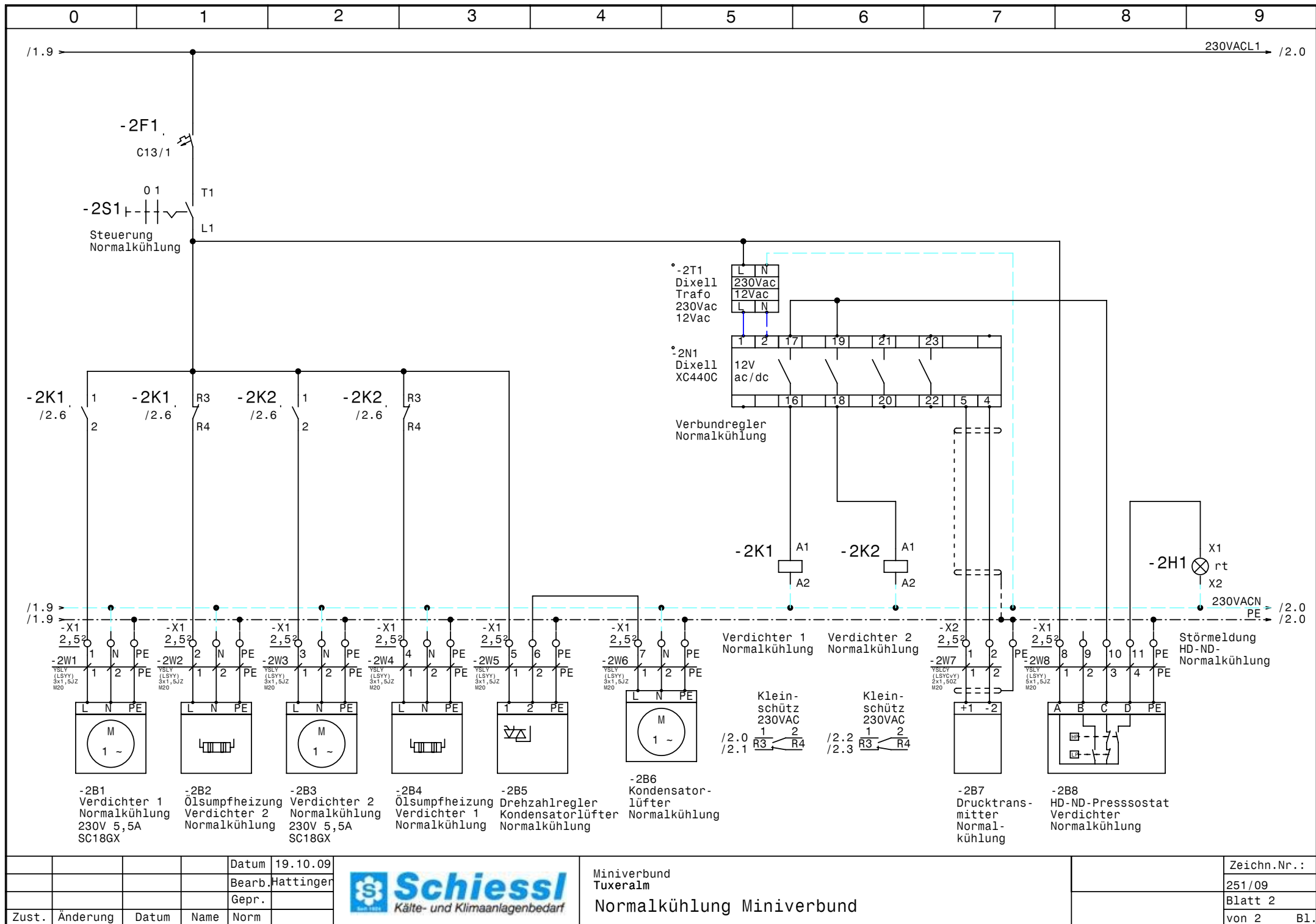
001 Netzanschluß

002 Normalkühlung Miniverbund

				Datum	19.10.09		Miniverbund Tuxeraim Deckblatt		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				251/09
				Gepr.					Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 2 Bl.



				Datum	19.10.09	 Miniverbund Tuxeraim Netzanschluß		Zeichn.Nr.:	
				Bearb.	Hattinger			251/09	
				Gepr.				Blatt 1	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 2	B1.



			Datum	19.10.09
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Miniverbund
TuxeraIm
Normalkühlung Miniverbund

Zeichn.Nr.:	251/09
Blatt 2	von 2
	B1.

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9		
Nr.	Feldgerät				Leitungs- bezeichnung				Leitungs- typ				Anzahl Adern		Zielbezeichnung					
1	-1We1				-1W1				YSLY (LSYY) 3x2,5JZ M20				3		Netzanschluß					
2	-2B1				-2W1				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Verdichter 1 Normalkühlung					
3	-2B2				-2W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ölsumpfheizung Verdichter 2 Normalkühlung					
4	-2B3				-2W3				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Verdichter 2 Normalkühlung					
5	-2B4				-2W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ölsumpfheizung Verdichter 1 Normalkühlung					
6	-2B5				-2W5				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter Normalkühlung					
7	-2B6				-2W6				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Kondensatorlüfter Normalkühlung					
8	-2B7				-2W7				YSLCY (LSYCVY) 2x1,50Z M20				2		Drucktransmitter Normalkühlung					
9	-2B8				-2W8				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				5		HD-ND-Presssostat Verdichter Normalkühlung					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		C13/1				Sicherungsautomaten				-2F1									
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-2H1									
2		BZ 326 438 /230VAC /SO				Kleinschutz für Wärmespeicher				-2K2, -2K1									
1		WS 4625 B=400 H=600 T=250				Wandschrank IP 55				-0N1									
1						Dixell XC440C				-2N1									
1		LTS20 EHN1 A3				Hauptschalter				-1Q1									
1		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1				-2S1									
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac				-2T1									
9		M20				Kabelverschraubung				-2W8, -2W2, -2W3, -2W1, -2W4, -2W5									
										-2W6, -1W1, -2W7									
6		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X1									
14		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X1, -X2									
9		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X2, -X1									