0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Verbundsteuerung

SKV11

Firma:

Schiessl

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	270x340x140	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	rechts	

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
MESSLEITUNGEN, 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 Miniverbund

				Datum	27.06.12
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

Schiessl Kälte- und Klimaanlagenbedarf

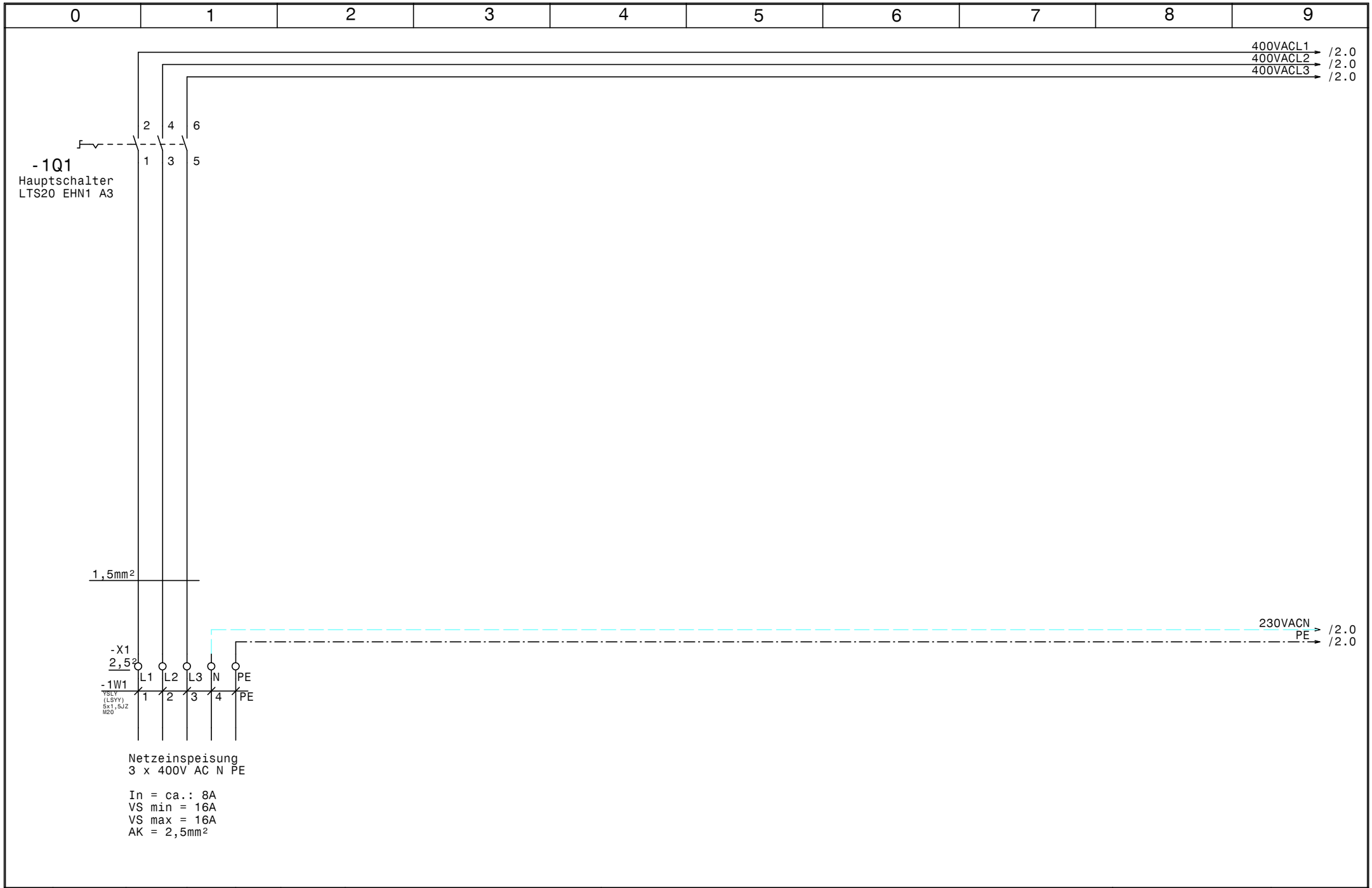
Verbundsteuerung
SKV11

Deckblatt

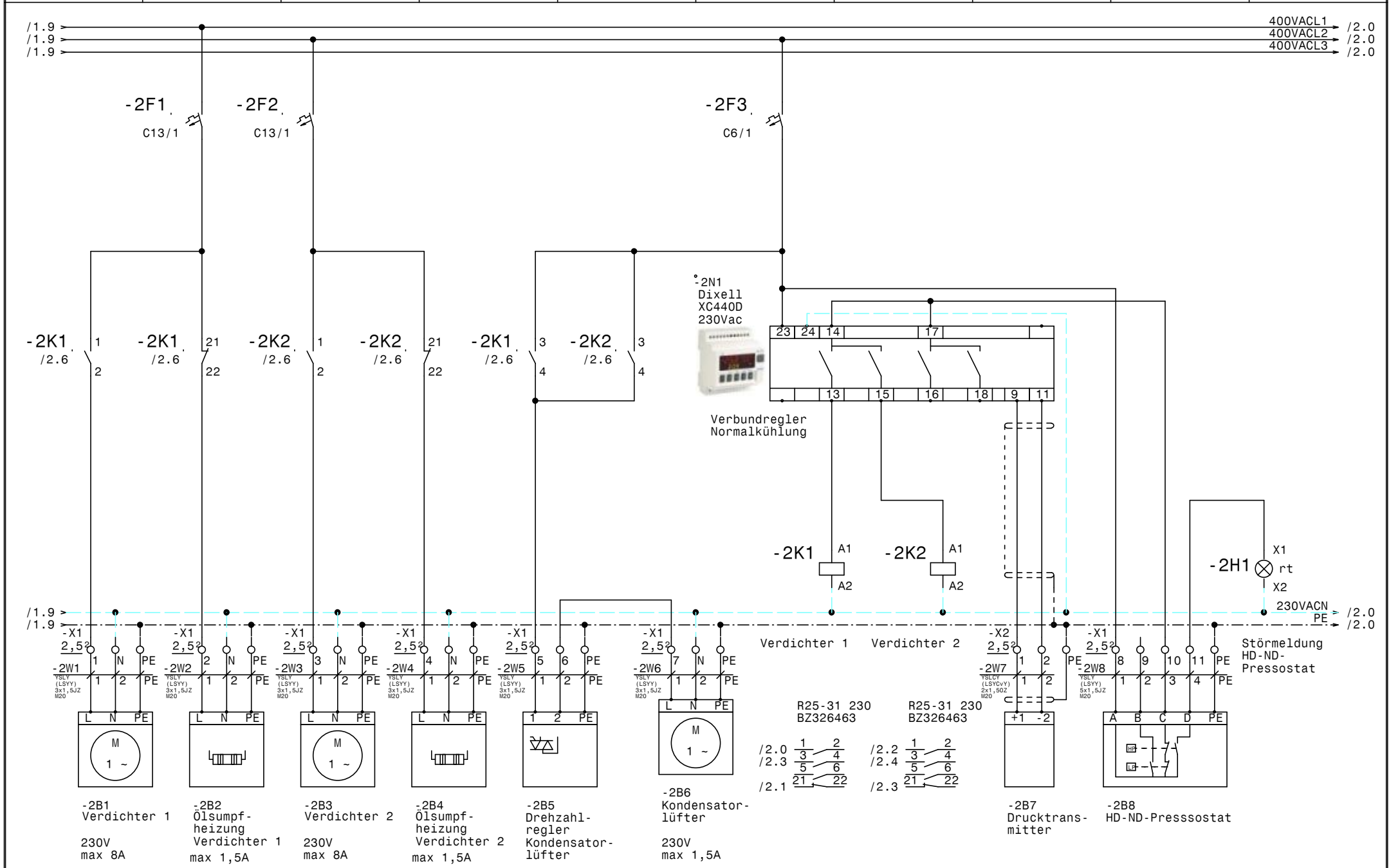
Zeichn.Nr.: SKV11

Blatt 0

von 2 Bl.



				Datum	27.06.12	Schiessl Kälte- und Klimaanlagenbedarf	Verbundsteuerung SKV11	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			SKV11
				Gepr.			Netzanschluß	Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 2 Bl.



				Datum	27.06.12	Verbundsteuerung SKV11		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			SKV11
				Gepr.				Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 2 Bl.

Schiessl Kälte- und Klimaanlagenbedarf

Miniverbund

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-1We1	-1W1	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-2B1	-2W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Verdichter 1
3	-2B2	-2W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ölsumpfheizung Verdichter 1
4	-2B3	-2W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Verdichter 2
5	-2B4	-2W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Ölsumpfheizung Verdichter 2
6	-2B5	-2W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Drehzahlregler Kondensatorlüfter
7	-2B6	-2W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Kondensatorlüfter
8	-2B7	-2W7	YSLCY (LSYCvY) 2x1,5OZ M20	2	Drucktransmitter
9	-2B8	-2W8	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	5	HD-ND-Presssostat

				Datum	27.06.12	Schiessl Kälte- und Klimaanlagenbedarf	Verbundsteuerung SKV11	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			SKV11
				Gepr.			Kabelliste	Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 1 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
2	C13/1	Sicherungsautomaten	-2F1, -2F2
1	C6/1	Sicherungsautomaten	-2F3
1	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-2H1
2	R25-31_230_e	Kleinschütz	-2K1, -2K2
1	270x340x140	Wandschrank IP 55	-0N1
1		Dixell XC440D 230Vac	-2N1
1	LTS20 EHN1 A3	Hauptschalter	-1Q1
9	M20	Kabelverschraubung	-2W8, -2W2, -2W3, -2W4, -2W1, -2W5
			-2W6, -1W1, -2W7
6	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
16	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X1, -X2
9	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X2, -X1

				Datum	27.06.12	Schiessl Kälte- und Klimaanlagenbedarf	Verbundsteuerung SKV11	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger F.		Materialliste	SKV11
				Gepr.				Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 1 Bl.