

Anlage:
 Tiefkühlung
 Sonnkogel

Firma:
 Leonhartsberger

_ !! 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!

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG			VERDRAHTUNGSFARBEN		
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x400x200	(BxHxT)	HAUPTSTROMKREIS 400/230V:	—	schwarz
SOCKEL:	-	(H)	NEUTRALLEITER:	—	hellblau
LACKIERUNG:	RAL 7035		SCHUTZLEITER:	—	gelb/grün
SCHUTZART:	IP54		STEUERSPANNUNG 230VAC:	—	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU		ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)	mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
KABELEINFÜHRUNG:	unten		STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
TÜRANSCHLAG:	links		STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
			GND, DDC:	—	blau-weiß
			MESSLEITUNGEN, FÜHLER:	—	grün
			POTENTIALFREIE LEITUNGEN:	—	orange
			FREMDSPANNUNG:	—	orange

Blattverzeichnis

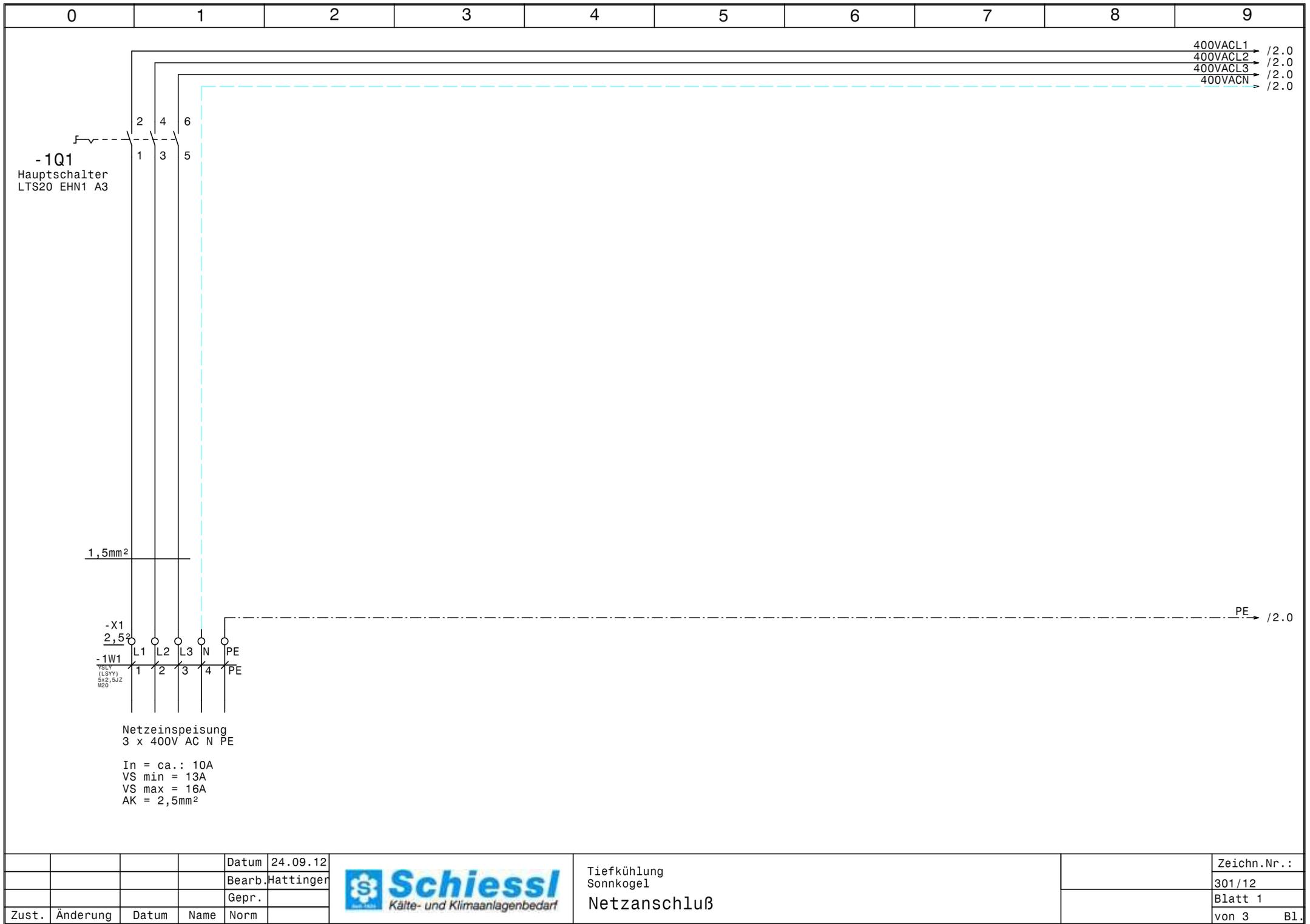
000 Deckblatt	002 Verdichter
001 Netzanschluß	003 Kondensatorlüfter

Datum	24.09.12
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Zust.	Änderung
Datum	Name
Norm	



Tiefkühlung
 Sonnkogel
 Deckblatt

Zeichn.Nr.:	301/12
Blatt 0	von 3 Bl.



-1Q1
Hauptschalter
LTS20 EHN1 A3

400VACL1 /2.0
400VACL2 /2.0
400VACL3 /2.0
400VACN /2.0

1,5mm²

-X1
2,5
-1W1
VSLY (LSY)
5x2,5JZ
M20

Netzeinspeisung
3 x 400V AC N PE

In = ca.: 10A
VS min = 13A
VS max = 16A
AK = 2,5mm²

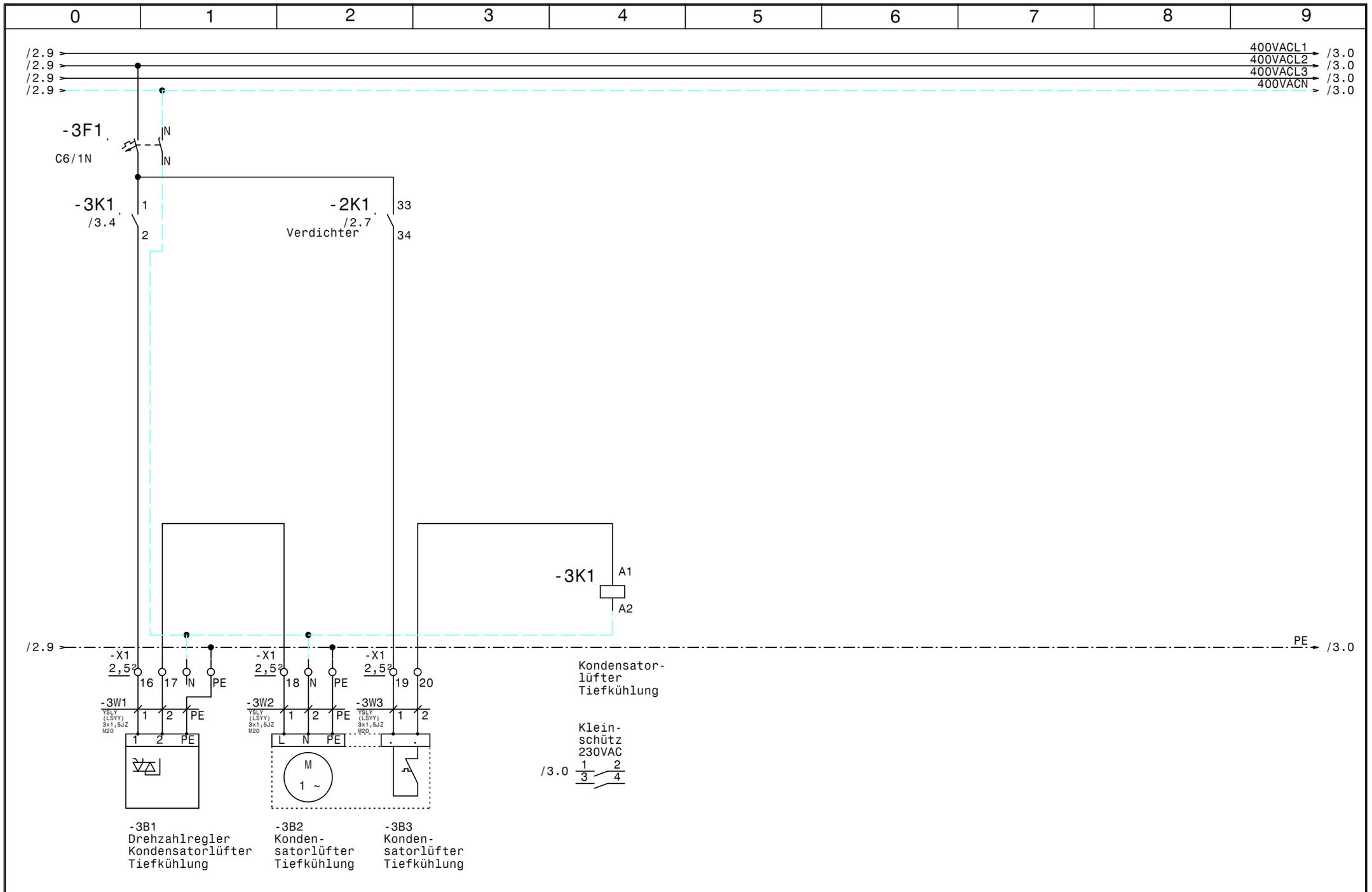
PE /2.0

				Datum	24.09.12
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Tiefkühlung
Sonnkoge1
Netzanschluß

Zeichn.Nr.:
301/12
Blatt 1
von 3 Bl.



				Datum	24.09.12
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	



Tiefkühlung
 Sonnkogel
 Kondensatorlüfter Tiefkühlung

Zeichn.Nr. :	
	301/12
	Blatt 3
	von 3 Bl.

