

Anlage:

Anlage Schaltheis Alternative

Schaltraumklima

Firma:

Kremsmüller

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

VERDRAHTUNGSFARBEN

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:
SOCKEL:
LACKIERUNG:
SCHUTZART:
SCHUTZMASSNAHME:
BLINDSCHALTBILD:
KABELEINFÜHRUNG:
TÜRANSCHLAG:

600x600x250
-
RAL 7035
IP54
lt. EVU
nein
unten
links

(BxHxT)
(H)

(BxH)

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:
NEUTRALLEITER:
SCHUTZLEITER:
STEUERSPANNUNG 230VAC:
ohne Trafo:
mit Trafo:
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:
GND, DDC:
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:
FREMDSPANNUNG:

schwarz
hellblau
gelb/grün

braun/hellblau
rot/rot-weiß
blau/blau-weiß
blau/blau-weiß
blau-weiß
grün
orange
orange

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	002	Verdichter	004	Kühlstelle
001	Netzanschluß	003	Kondensatorlüfter		

Datum

03.07.15

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

Anlage Schaltheis Alternative
Schaltraumklima
Deckblatt

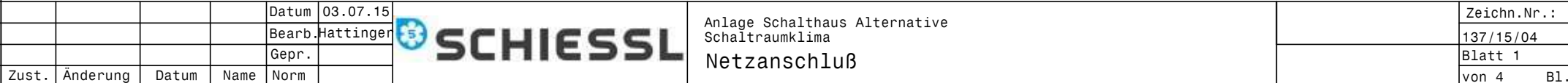
Zeichn.Nr.:

137/15/04

Blatt 0

von 4

B1.

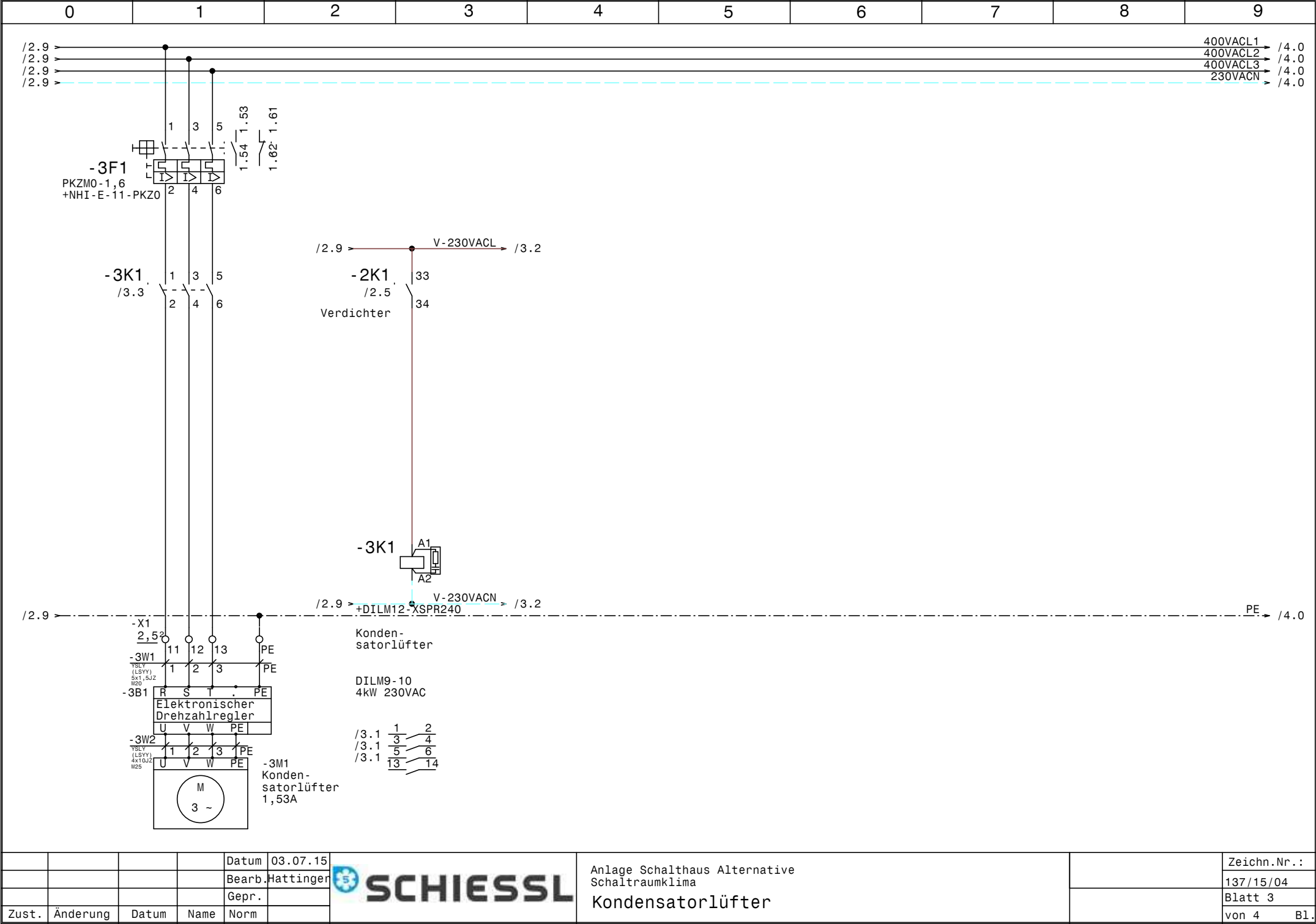


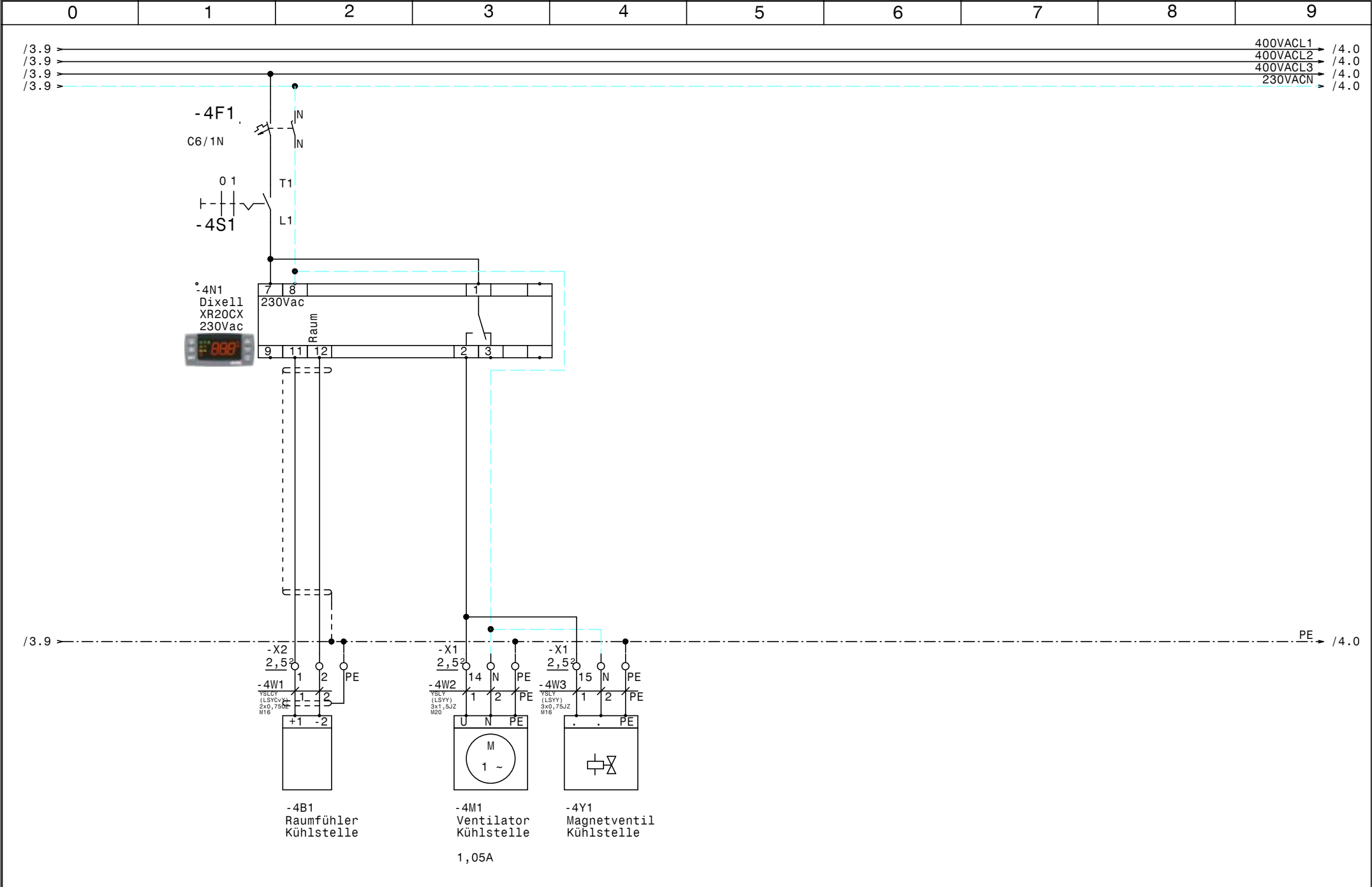


SCHIESSL

Anlage Schaltheus Alternative
Schaltraumklima
Verdichter

Zeichn.Nr.:	
137/15/04	
Blatt 2	
von 4	Bl.





				Datum	03.07.15		Anlage Schalthaus Alternative Schaltraumklima Kühlstelle		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				137/15/04
				Gepr.					Blatt 4
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 4	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) 5x1,5JZ M20				5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE					
2	-2M1				-2W1				YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20				4		Verdichter					
3	-2B1				-2W2				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung					
4	-2B2				-2W3				YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		HD-NDPresssostat					
5	-2B3				-2W4				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Summenstörung					
6	-3B1				-3W1				YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20				4		Elektronischer Drehzahlregler					
7	-3M1				-3W2				YSLY (LSYY) 4x10JZ M25				4		Kondensatorlüfter					
8	-4B1				-4W1				YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16				2		Raumfühler Kühlstelle					
9	-4M1				-4W2				YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20				3		Ventilator Kühlstelle					
10	-4Y1				-4W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Magnetventil Kühlstelle					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1		PKZMO-6,3				Motorschutzschalter						-2F1							
2		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten						-2F2, -4F1							
1		PKZMO-1,6				Motorschutzschalter						-3F1							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2							
2		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1, -3K1							
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig						-2K2							
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		WS 6625 B=600 H=600 T=250				Wandschrank IP 55						-0N1							
2		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1, -3N1							
1						Dixell XR20CX 230Vac						-4N1							
1		LTS25 EHN4 A3				Hauptschalter						-1Q1							
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1, -4S1							
5		M20				Kabelverschraubung						-1W1, -2W4, -3W1, -2W1, -4W2							
4		M16				Kabelverschraubung						-2W2, -4W3, -2W3, -4W1							
1		M25				Kabelverschraubung						-3W2							
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1							
20		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X2, -X1							
9		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X2, -X1							
						</													