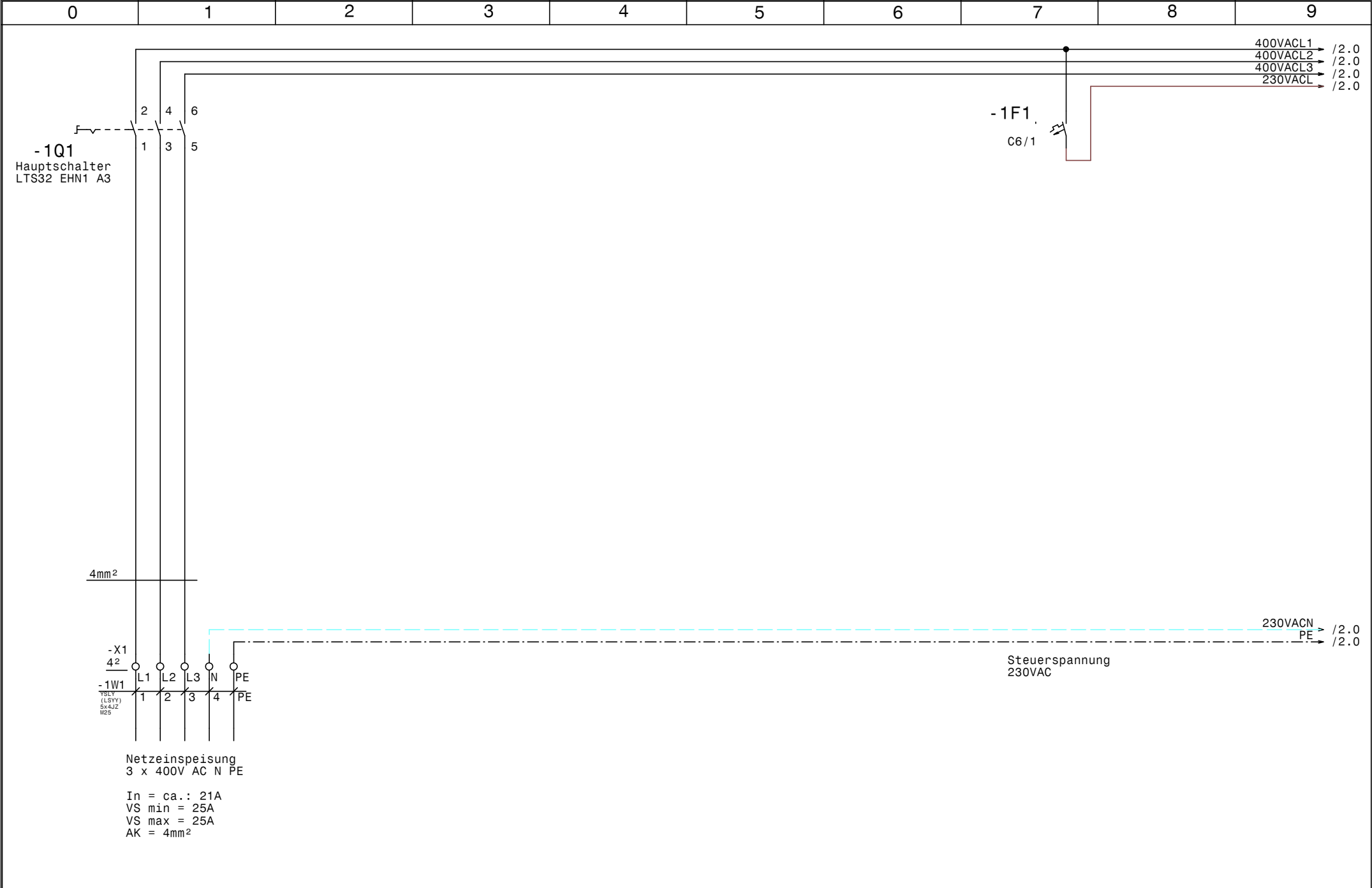


Anlage:		264788		!! ACHTUNG !! Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen des Örtlichen EVU's beachten! Motorschutzgeräte nach den tatsächlichen Aufnahmestrom der Motoren einstellen! Vor der Inbetriebnahme der Anlage sind sämtliche Schraub-, Klemm- und Steckverbindungen auf festen Sitz zu prüfen und gegebenenfalls nachzuziehen!	
Firma:		Fa.Herold			
SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG		VERDRAHTUNGSFARBEN			
SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x600x250	(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:	oben		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

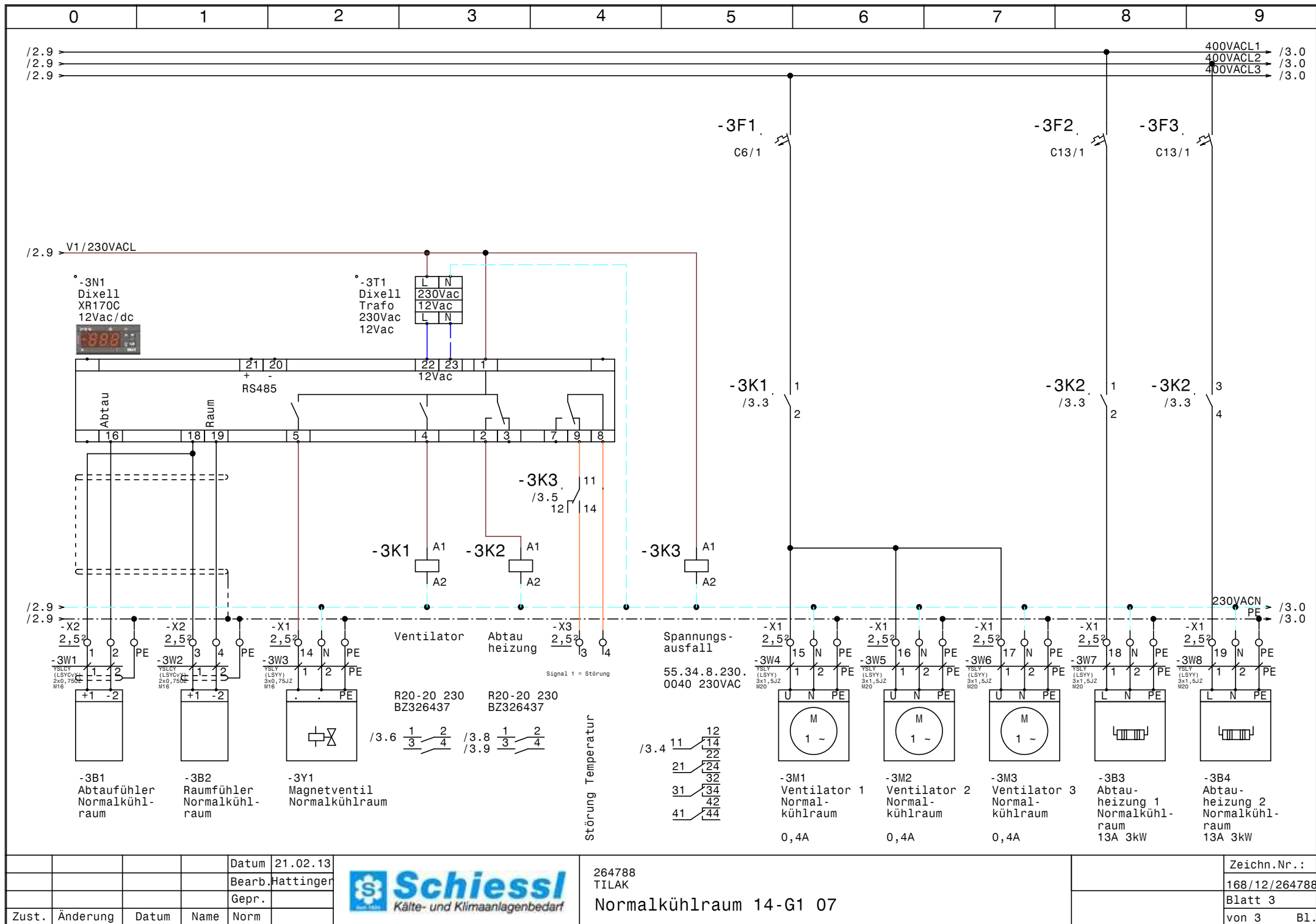
Blattverzeichnis	
000 Deckblatt	002 Verdichter
001 Netzanschluß	003 Normalkühlraum 14-G1 07



				Datum	21.02.13				Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				168/12/264788
				Gepr.					Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 3 Bl.



264788
TILAK
Netzanschluß



0					1					2					3					4					5					6					7					8					9				
Nr.		Feldgerät			Leitungs- bezeichnung			Leitungs- typ			Anzahl Adern		Zielbezeichnung																																				
1		-1We1			-1W1			YSLY (LSYY) 5x4JZ M25			5		Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE																																				
2		-2M1			-2W1			YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20			4		Verdichter																																				
3		-2B1			-2W2			YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16			6		Motorvollschutz Verdichter																																				
4		-2B2			-2W3			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Ölsumpfheizung																																				
5		-2B3			-2W4			YSLY (LSYY) 4x0,75JZ M16			4		Hochdruck schalter																																				
6		-2B4			-2W5			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Niederdruck schalter																																				
7		-3B1			-3W1			YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16			2		Abtaufühler Normalkühlraum																																				
8		-3B2			-3W2			YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16			2		Raumfühler Normalkühlraum																																				
9		-3Y1			-3W3			YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16			3		Magnetventil Normalkühlraum																																				
10		-3M1			-3W4			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator 1 Normalkühlraum																																				
11		-3M2			-3W5			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator 2 Normalkühlraum																																				
12		-3M3			-3W6			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Ventilator 3 Normalkühlraum																																				
13		-3B3			-3W7			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Abtauheizung 1 Normalkühlraum																																				
14		-3B4			-3W8			YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20			3		Abtauheizung 2 Normalkühlraum																																				

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl	Artikel Bezeichnung					Artikel Beschreibung					Artikel Bezüge								
3	C6/1					Sicherungsautomaten					-1F1, -2F2, -3F1								
1	PKZM0-6,3					Motorschutzschalter					-2F1								
1	NHI-E-11-PKZO					Normalhilfsschalter													
2	C13/1					Sicherungsautomaten					-3F3, -3F2								
1	Signalleuchte grün					Signalglimmlampe grün					-2H1								
1	Signalleuchte rot					Signalglimmlampe rot					-2H2								
1	DILM9-10(230V50HZ)					Schütz					-2K1								
1	DILM32-XHI11					Hilfsschalterbaustein													
2	R20-20_230					Kleinschütz					-3K1, -3K2								
2	55.34.8.230.0040					Finder - Relais Type 55 4polig					-3K3, -2K2								
2	94.04					Fassung für Finder Relais 4polig													
1	WS 4625 B=400 H=600 T=250					Wandschrank IP 55					-0N1								
1	DILM12-XSPR240					RC-Löschglied					-2N1								
1						Dixell XR170C 12Vac/dc					-3N1								
1	LTS32 EHN1 A3					Hauptschalter					-1Q1								
1	M10HEA1					Ausschalter 1pol. 0-1					-2S1								
1						Dixell Trafo 230Vac 12Vac					-3T1								
8	M16					Kabelverschraubung					-2V1, -2W2, -3W2, -2W4, -3W3, -3W1								
											-2W5, -2W3								
1	M25					Kabelverschraubung					-1W1								
6	M20					Kabelverschraubung					-2W1, -3W5, -3W6, -3W7, -3W8, -3W4								
1	EK 4 ge/gr					Erdungsklemme					-X1								
1	Klemme 4 blau					Klemme N					-X1								
3	Klemme 4 grau					Klemme L					-X1								
13	EK 2,5 ge/gr					Erdungsklemme					-X1, -X2, -X1								
27	Klemme 2,5 grau					Klemme L					-X1, -X1, -X3, -X2								
8	Klemme 2,5 blau					Klemme N					-X1, -X1								
	</																		