

Anlage:

PLUS KR

Rolenturm-gasse

Firma:

Walter Meier

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

VERDRAHTUNGSFARBEN

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

400x400x200
-
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

001 Netzanschluß

002 Verdichter

003 PLUS KR

Datum

25.10.11

Bearb.

Hattinger

Gepr.

Zust.

Änderung

Datum

Name

Norm

Schiessl

Kälte- und Klimaanlagebedarf

PLUS KR

Rolenturm-gasse

Deckblatt

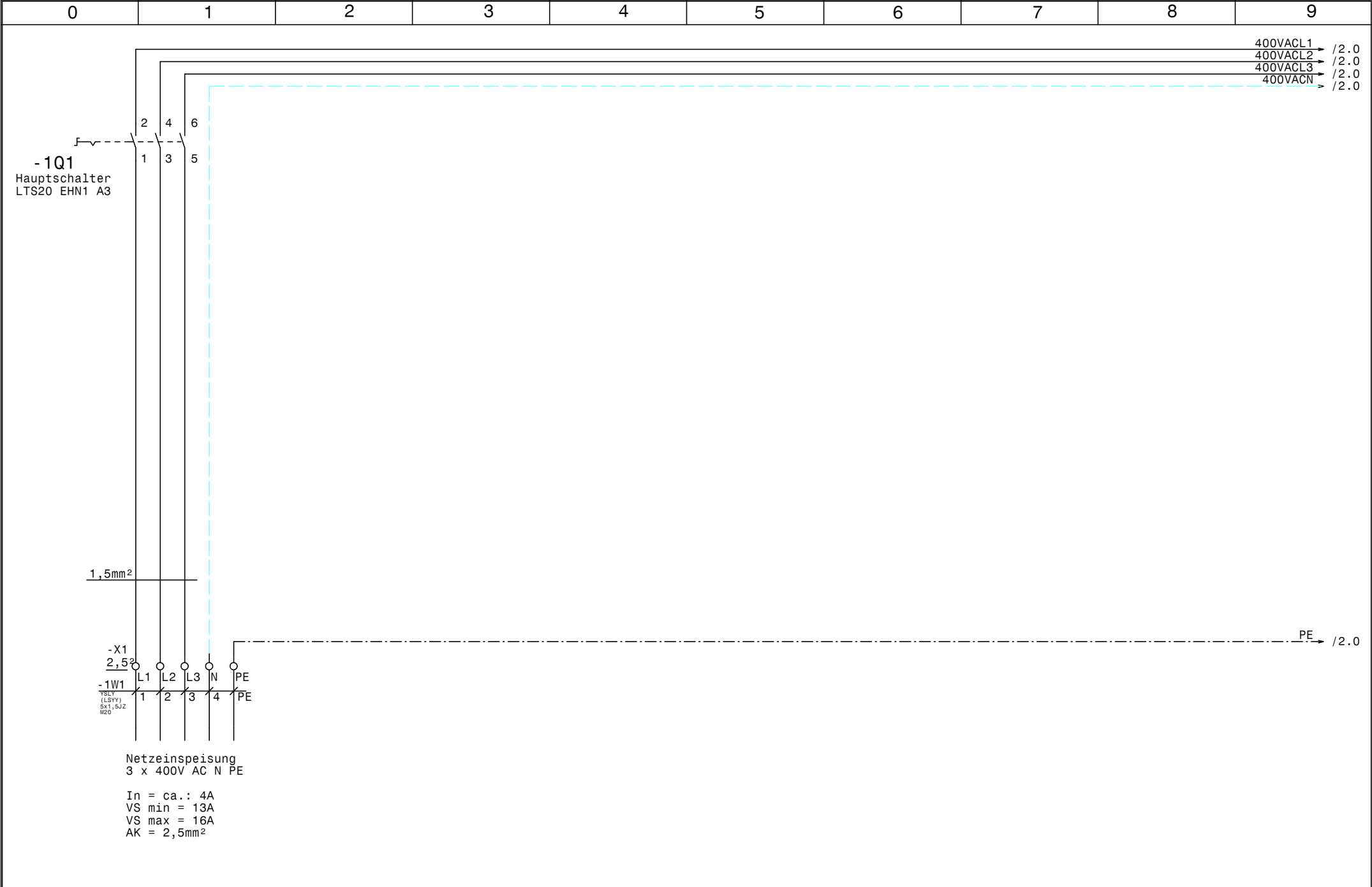
Zeichn.Nr.:

296/11/2

Blatt 0

von 3

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) 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					-2B5										-2W6										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Freigabe Kühlwasserpumpen																								
8					-3B1										-3W1										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Türrahmenheizung PLUS KR																								
9					-3M1										-3W2										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Ventilator PLUS KR																								
10					-3B2										-3W3										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Abtauheizung PLUS KR																								
11					-3Y1										-3W4										YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20										3					Magnetventil PLUS KR																								
12					-3B3										-3W5										YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16										2					Türkontakt. schalter PLUS KR																								
13					-3B4										-3W6										YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16										2					Abtaufühler PLUS KR																								
14					-3B5										-3W7										YSLCY (LSYCVY) 2x0,750Z M16										2					Raumfühler PLUS KR																								
															</																																																	

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung						Artikel Bezüge							
1		PKZM0-4				Motorschutzschalter						-2F1							
1		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
2		C6/1N				Sicherungsautomaten						-3F1, -2F2							
1		Signalleuchte grün				Signalglimmlampe grün						-2H1							
1		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot						-2H2							
1		DILM9-10(230V50HZ)				Schütz						-2K1							
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
2		BZ 326 437 /230VAC /2S				Kleinschütz für Wärmespeicher						-3K2, -3K1							
1		WS 4420 B=400 H=400 T=200				Wandschrank IP 55						-0N1							
1		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied						-2N1							
1						Dixell XR60CX 230Vac						-3N1							
1		LTS20 EHN1 A3				Hauptschalter						-1Q1							
2		M10HEA1				Ausschalter 1pol. 0-1						-2S1, -3S1							
7		M16				Kabelverschraubung						-2W5, -2W2, -3W7, -2W4, -3W6, -3W5							
												-2W3							
7		M20				Kabelverschraubung						-2W6, -3W4, -3W3, -3W1, -3W2, -1W1							
												-2W1							
14		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme						-X1, -X2, -X1							
7		Klemme 2,5 blau				Klemme N						-X1, -X1							
28		Klemme 2,5 grau				Klemme L						-X1, -X1, -X2							