

Anlage:

Verdichtersteuerung V1000 6,3-10A

Firma:

Schiessl

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:

450x600x250

SOCKEL:

-

LACKIERUNG:

RAL 7035

SCHUTZART:

IP54

SCHUTZMASSNAHME:

lt. EVU

BLINDSCHALTBILD:

nein

KABELEINFÜHRUNG:

unten

TÜRANSCHLAG:

rechts

(BxHxT)

(H)

(BxH)

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:

schwarz

NEUTRALLEITER:

hellblau

SCHUTZLEITER:

gelb/grün

STEUERSPANNUNG 230VAC:

ohne Trafo:

L/N

mit Trafo:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VAC:

L/N

STEUERSPANNUNG 0-24VDC:

+/-

GND, DDC:

braun/hellblau

MESSLEITUNGEN, FÜHLER:

rot/rot-weiß

POTENTIALFREIE LEITUNGEN:

blau/blau-weiß

FREMDSPANNUNG:

blau/blau-weiß

grün

orange

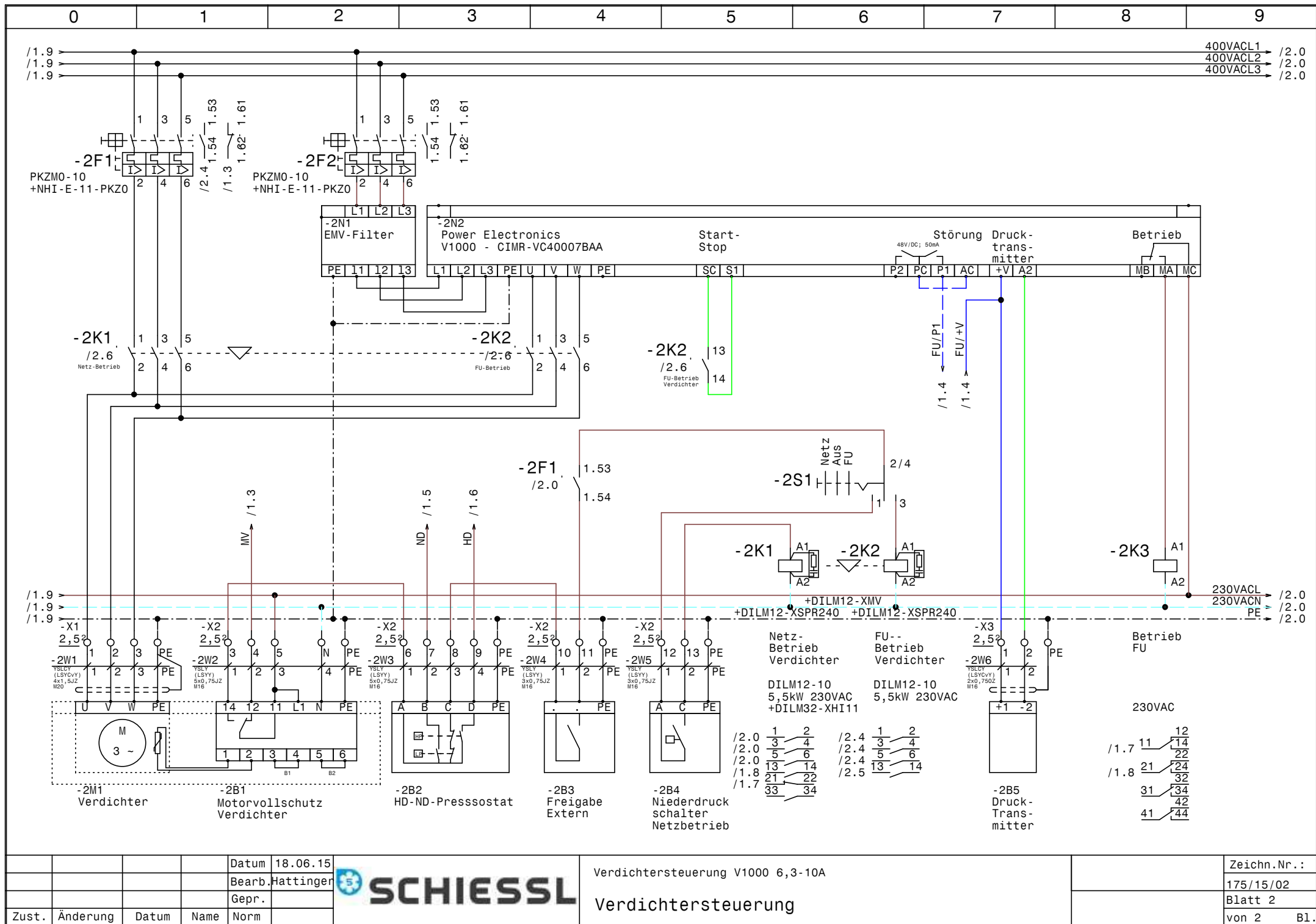
orange

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	Verdichtersteuerung
-----	-----------	-----	--------------	-----	---------------------





			Datum	18.06.15
			Bearb.	Hattinger
			Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm



Verdichtersteuerung V1000 6,3-10A			Zeichn.Nr.:
Verdichtersteuerung			175/15/02
			Blatt 2
			von 2 Bl.

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	-1B1				-1W2				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Ölsumpfheizung					
3	-1B2				-1W3				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Drehzahlregler Kondensatorlüfter					
4	-2M1				-2W1				YSLCY (LSYCvY) 4x1,5JZ M20				4		Verdichter					
5	-2B1				-2W2				YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		Motorvollschutz Verdichter					
6	-2B2				-2W3				YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16				5		HD-ND-Pressostat					
7	-2B3				-2W4				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Freigabe Extern					
8	-2B4				-2W5				YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16				3		Niederdruck schalter Netzbetrieb					
9	-2B5				-2W6				YSLCY (LSYCvY) 2x0,750Z M16				2		Druck- Transmitter					

0		1		2		3		4		5		6		7		8		9	
Stück Zahl		Artikel Bezeichnung				Artikel Beschreibung				Artikel Bezüge									
1		C6/1				Sicherungsautomaten				-1F1									
2		PKZM0-10				Motorschutzschalter				-2F1, -2F2									
2		NHI-E-11-PKZO				Normalhilfsschalter													
1		LED 1,5V rot				LED				-1H2									
3		Signalleuchte rot				Signalglimmlampe rot				-1H3, -1H1, -1H4									
1		DILM32-XHI11				Hilfsschalterbaustein													
2		DILM12-10(230V50HZ)				Schütz				-2K2, -2K1									
1		Relais4polig230VAC				Miniatur - Relais 4polig				-2K3									
1		Sockel 4polig				Sockel für Minitur Relais 4polig													
1		450x600x250				Wandschrank IP 55				-0N1									
1						EMV-Filter				-2N1									
2		DILM12-XSPR240				RC-Löschglied				-2N3, -2N5									
1		DILM12-XMV				Mechanische Verriegelung				-2N4									
1		LT40 -27,1A AC23				Hauptschalter				-1Q1									
1		M10HEU1				Umschalter 1pol. 1-0-2				-2S1									
2		M20				Kabelverschraubung				-1W1, -2W1									
7		M16				Kabelverschraubung				-2W5, -1W3, -1W2, -2W3, -2W6, -2W4									
										-2W2									
4		Klemme 2,5 blau				Klemme N				-X2, -X1									
18		Klemme 2,5 grau				Klemme L				-X2, -X3, -X1									
9		EK 2,5 ge/gr				Erdungsklemme				-X3, -X1, -X2									