0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Schwimmkanalpumpe

Firma:

Pool Wellness Technik

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x500x200	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	links	

VERDRAHTUNGSFARBEN

HAUPTSTROMKREIS 400/230V:		schwarz
NEUTRALLEITER:		hellblau
SCHUTZLEITER:		gelb/grün
STEUERSPANNUNG 230VAC:		
ohne Trafo:	L/N	braun/hellblau
mit Trafo:	L/N	rot/rot-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VAC:	L/N	blau/blau-weiß
STEUERSPANNUNG 0-24VDC:	+/-	blau/blau-weiß
GND, DDC:		blau-weiß
MESSLEITUNGEN, FÜHLER:		grün
POTENTIALFREIE LEITUNGEN:		orange
FREMDSPANNUNG:		orange

_ ! ! A C H T U N G ! ! _

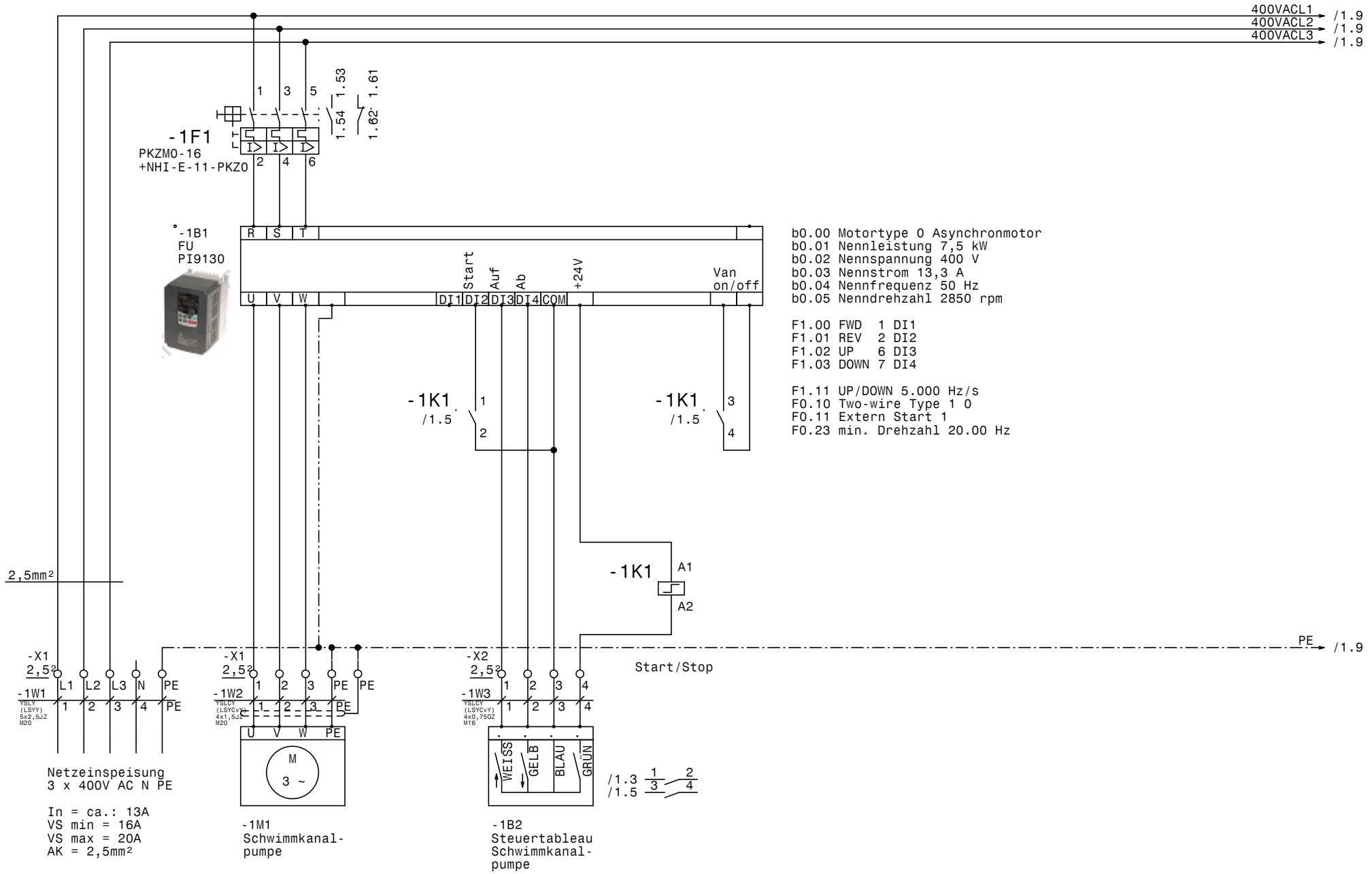
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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!

Blattverzeichnis

000 Deckblatt

001 Netzanschluß

				Datum	27.07.17	ELEKTRO ANLAGENBAU	Schwimmkanalpumpe	Pool + Wellness Technik	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				172/17
				Gepr.			Deckblatt		Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 1 Bl.



				Datum	27.07.17	ELEKTRO ANLAGENBAU	Schwimmkanalpumpe	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			172/17
				Gepr.			Netzanschluß	Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 1 Bl.

Pool + Wellness Technik

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-1We1	-1W1	YSLY (LSYY) 5x2,5JZ M20	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-1M1	-1W2	YSLCY (LSYCvY) 4x1,5JZ M20	4	Schwimmkanalpumpe
3	-1B2	-1W3	YSLCY (LSYCvY) 4x0,75OZ M16	4	Steuertableau Schwimmkanalpumpe

Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	Datum 27.07.17
					Bearb. Hattinger
					Gepr.

ELEKTRO ANLAGENBAU

Schwimmkanalpumpe

Kabelliste

Pool + Wellness Technik

Zeichn.Nr.: 172/17

Blatt 1 von 1 Bl.

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
3	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
1	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
10	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1
1	LQ 222 024	Fernschalter 24VAC mit 2 Schließer	-1K1
1	M16	Kabelverschraubung	-1W3
2	M20	Kabelverschraubung	-1W1, -1W2
1	NHI-E-11-PKZ0	Normalhilfsschalter	
1	PKZM0-16	Motorschutzschalter	-1F1
1	WS 4520 B=400 H=500 T=200	Wandschrank IP 55	-0N1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	27.07.17
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Schwimmkanalpumpe

Materialliste

Pool + Wellness Technik

Zeichn.Nr.: 172/17

Blatt 1 von 1 Bl.

www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net