0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

NK - TK

Hallenbad Neusiedl

Firma:

Wellair

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	800x800x300	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	unten	
TÜRANSCHLAG:	rechts	

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 ! ! _

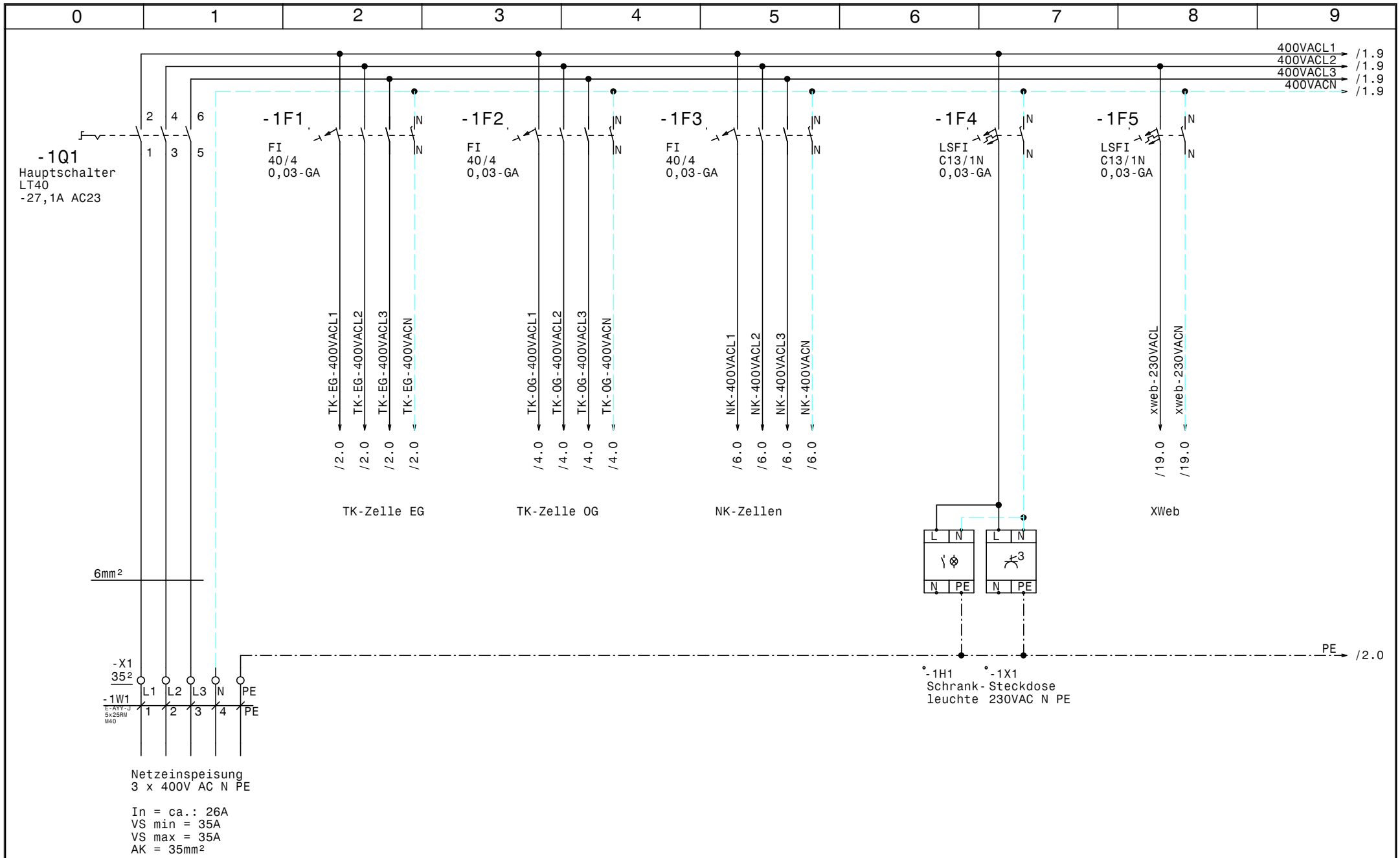
Bei Änderungen im Schaltschrank und auch an den externen Geräten die nicht von der Erzeugerfirma durchgeführt werden entfällt Garantie und Haftung. Dadurch entstehende Kosten werden nicht anerkannt. Sollte dies jedoch aus technischer Sicht notwendig sein ist die Erzeugerfirma zu verständigen. Schutzmaßnahmen 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	007	Getränke Zelle EG	014	Ölstandsüberwachung NK-Verbund
001	Netzanschluß	008	NK-Zelle OG	015	Niederdruckschalter NK-Verbund
002	TK-Zelle EG	009	NK-Zellen	016	Danfoss Gaswarngerät R454C DST G54C
003	TK-Zelle EG	010	NK-Verbund Verdichter 1	017	Ölsumpfheizungen NK-Verbund
004	TK-Zelle OG	011	NK-Verbund Verdichter 2	018	NK-Verbundsteuerung XC660D
005	TK-Zelle OG	012	NK-Verbund Verdichter 3	019	XJA50D-Erfassungsmodule
006	NK-Zelle EG	013	Kondensatorlüfter NK-Verbund	020	BUS XWeb

				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl Deckblatt		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				018/26
				Gepr.					Blatt 0
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 20 Bl.

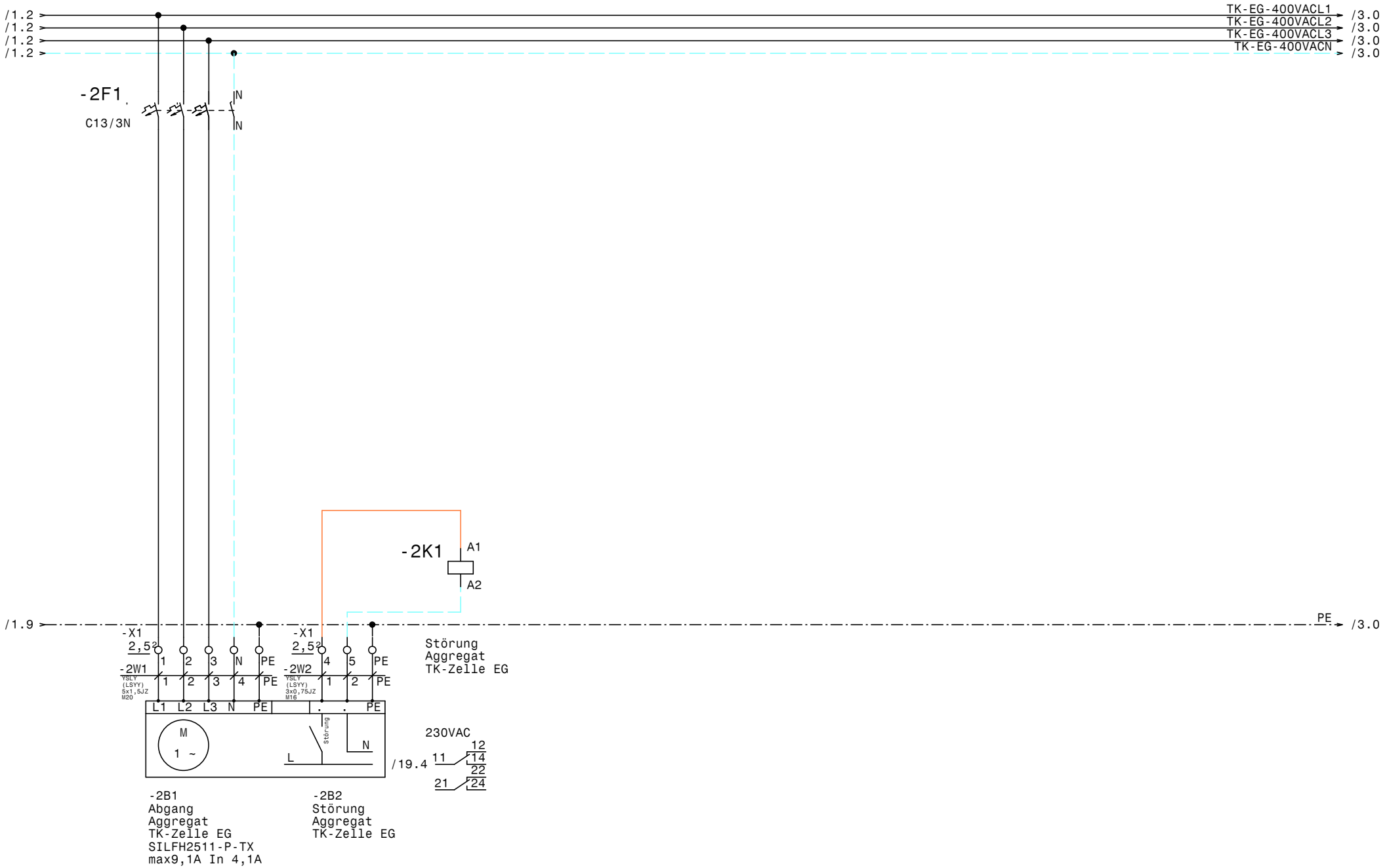
www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



				Datum	28.02.26	NK - TK Hallenbad Neusiedl Netzanschluß	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger		Blatt 1
				Gepr.			von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			

ELEKTRO ANLAGENBAU

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



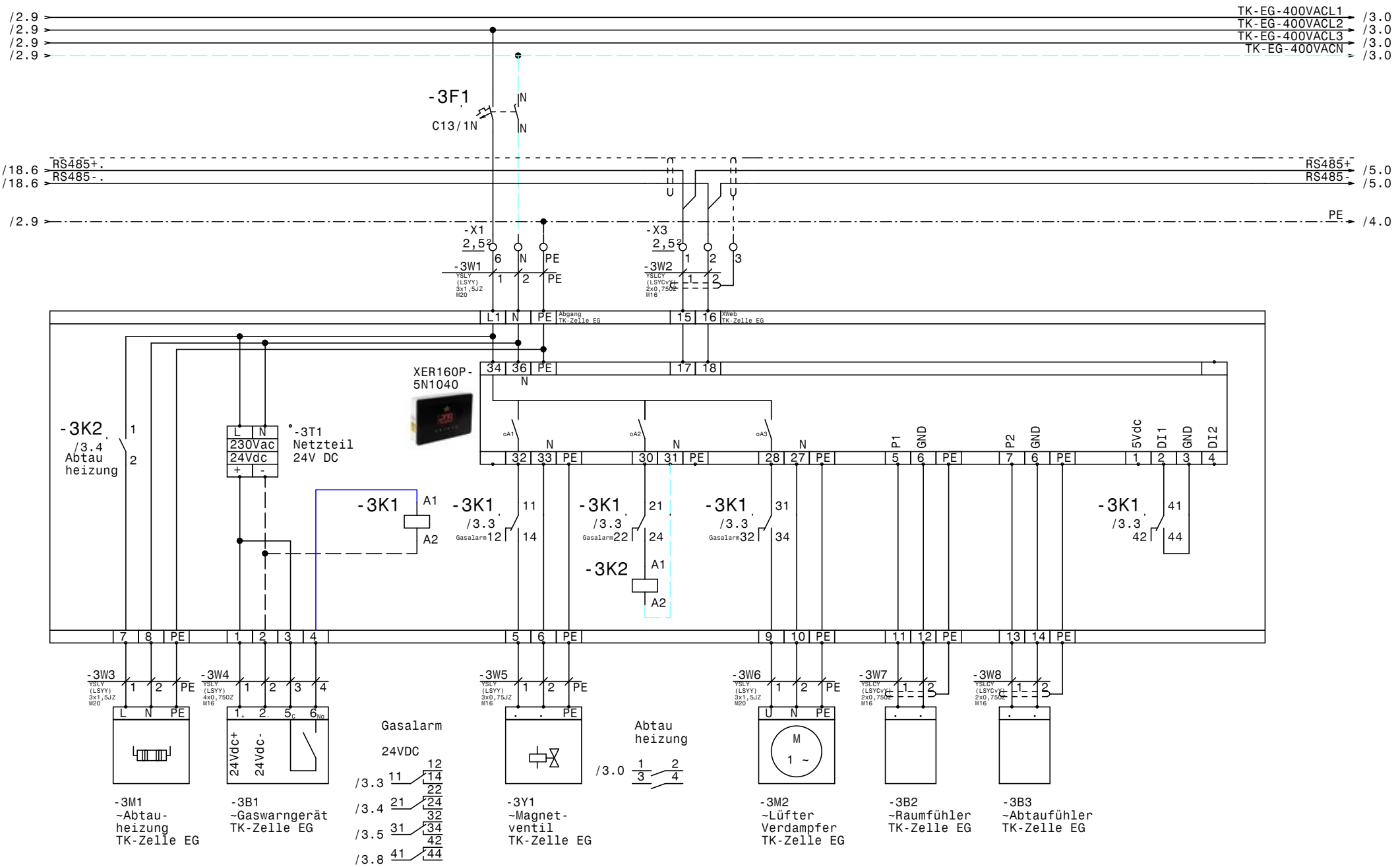
				Datum	28.02.26
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

NK - TK
Hallenbad Neusiedl

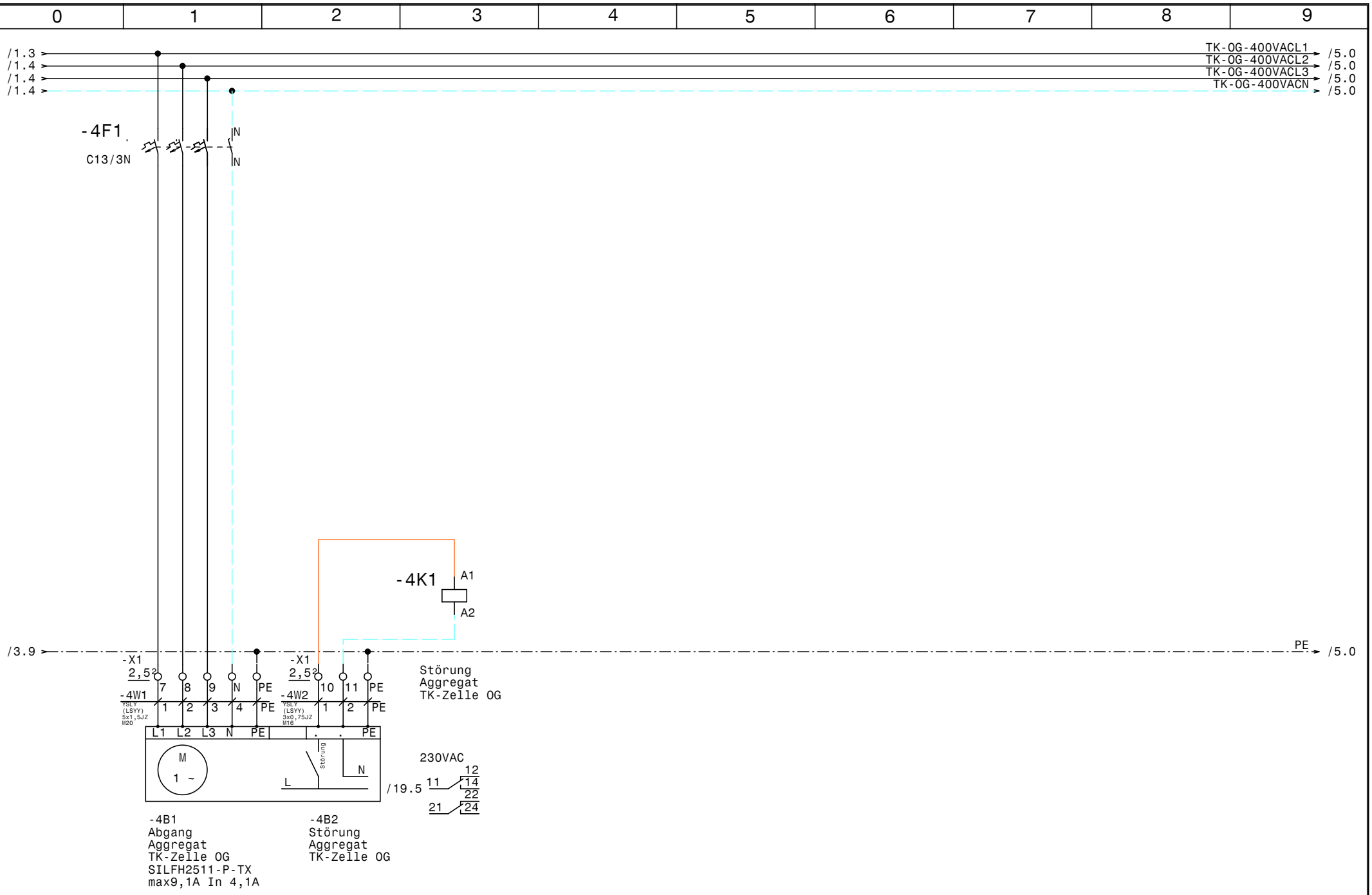
TK-Zelle EG

Zeichn.Nr.: 018/26
Blatt 2
von 20 Bl.



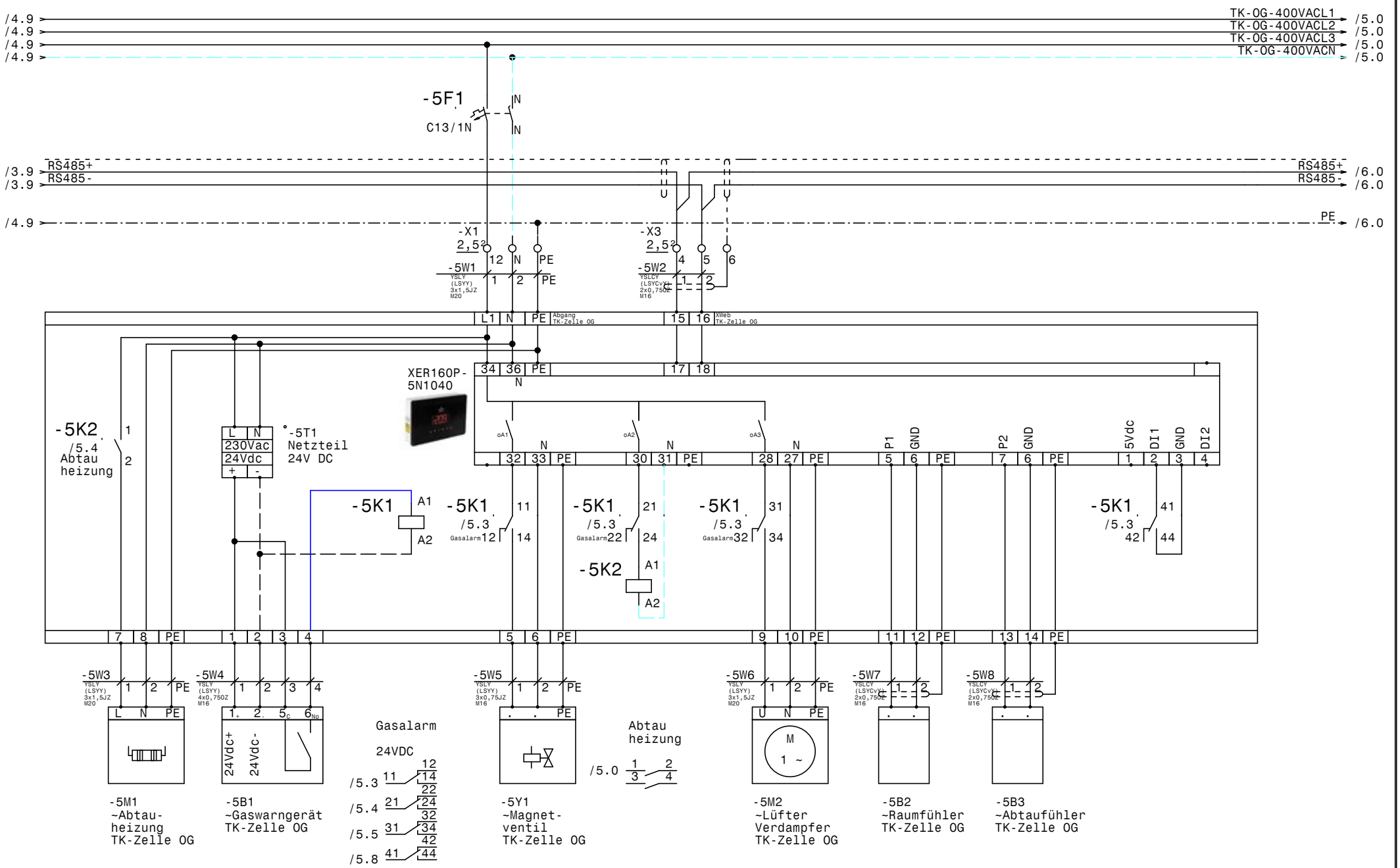
				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl TK-Zelle EG		Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger				Blatt 3
				Gepr.					von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					

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



				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl TK-Zelle OG	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger			Blatt 4
				Gepr.				von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

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

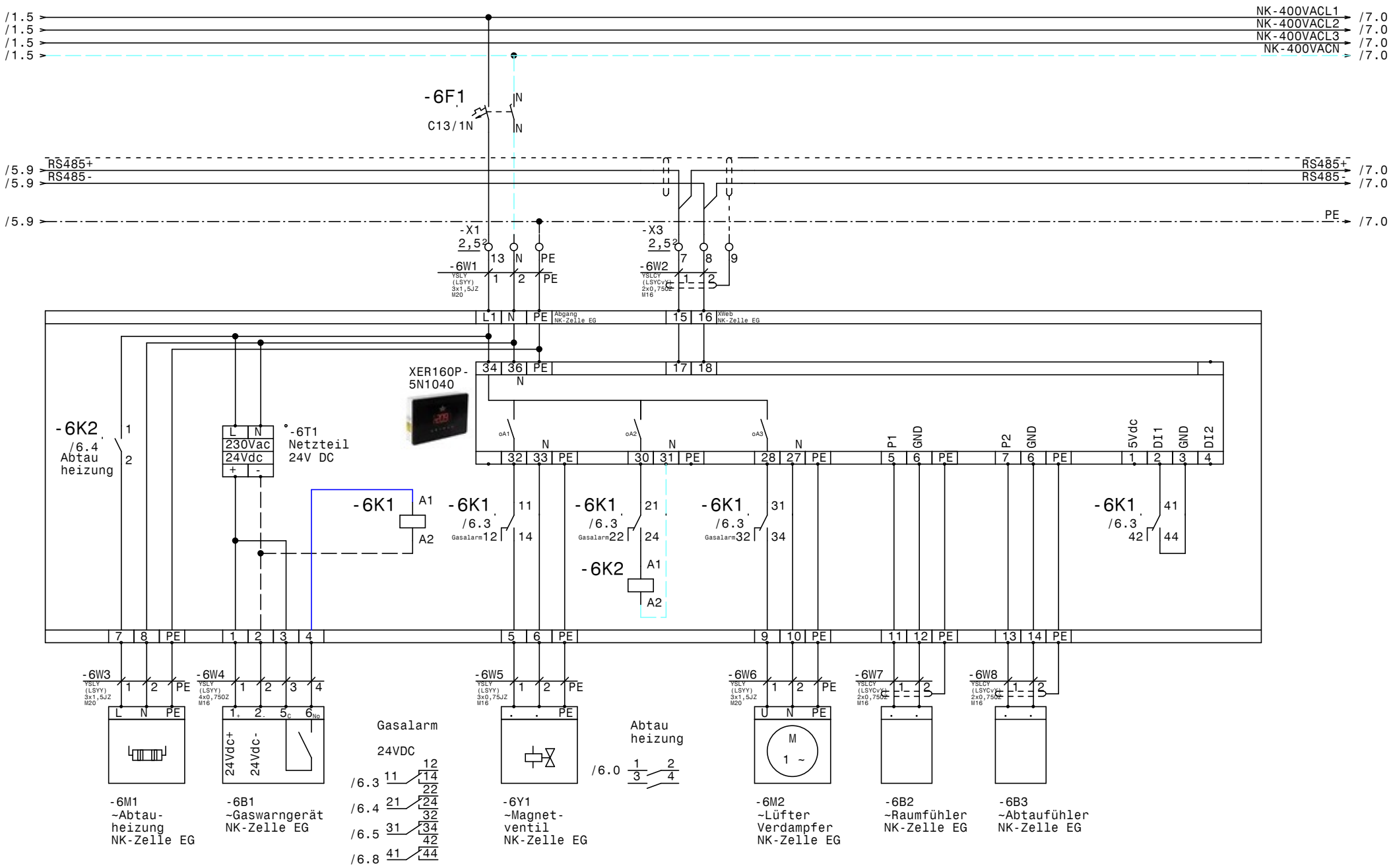


				Datum	28.02.26			Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			018/26
				Gepr.				Blatt 5
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 20 Bl.

ELEKTRO ANLAGENBAU

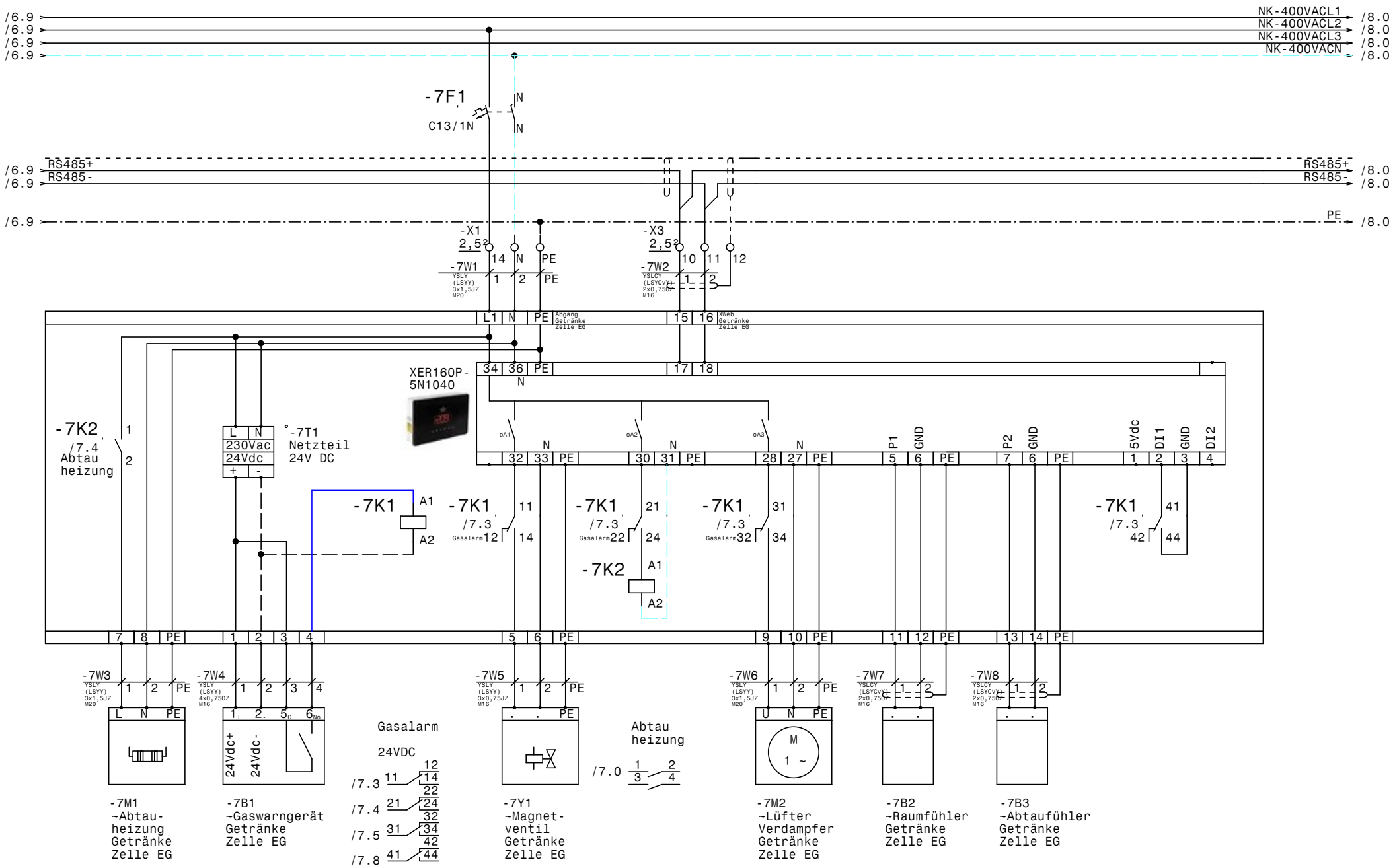
NK - TK
Hallenbad Neusiedl

TK-Zelle OG



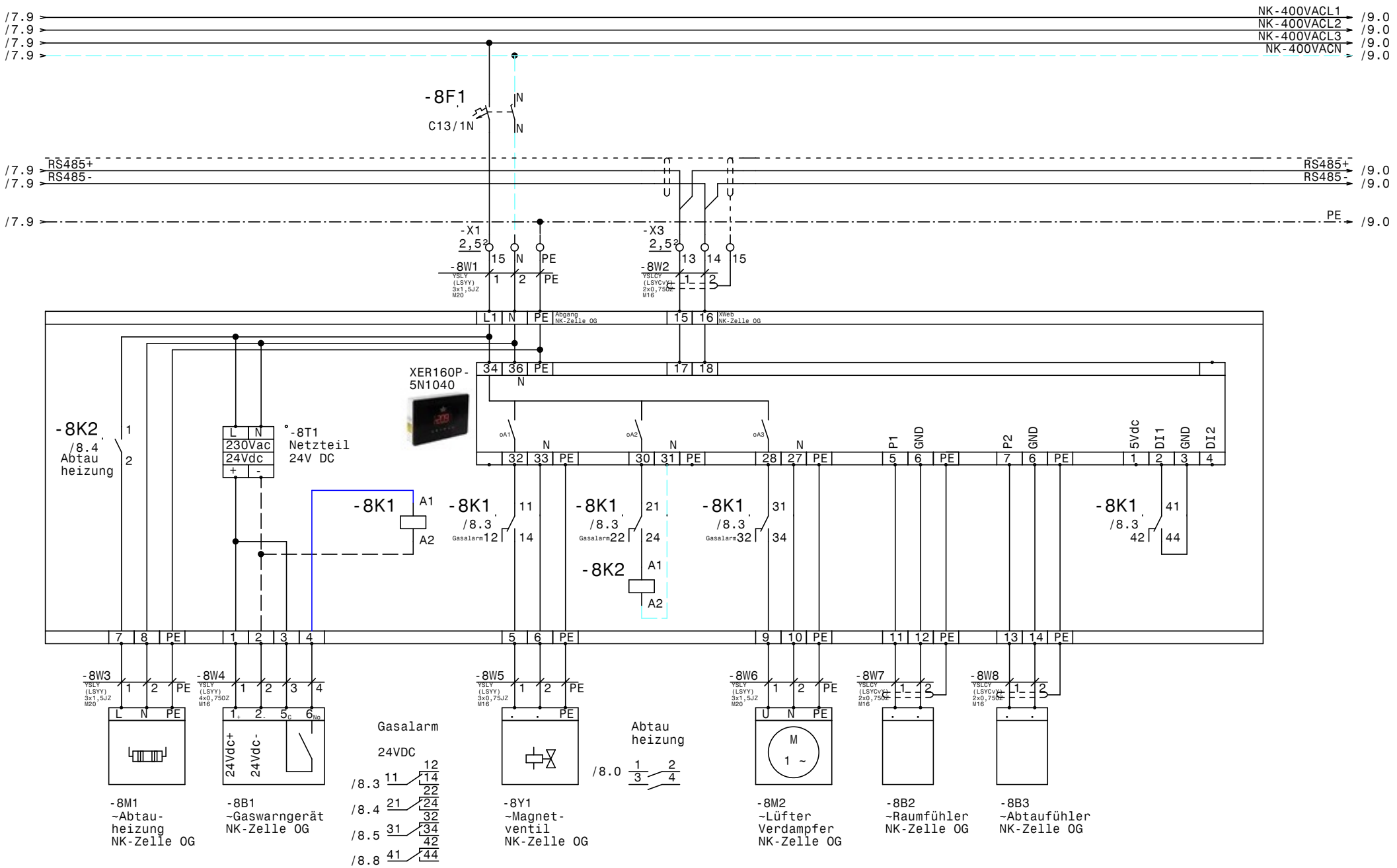
				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl NK-Zelle EG		Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger				Blatt 6
				Gepr.					von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					

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



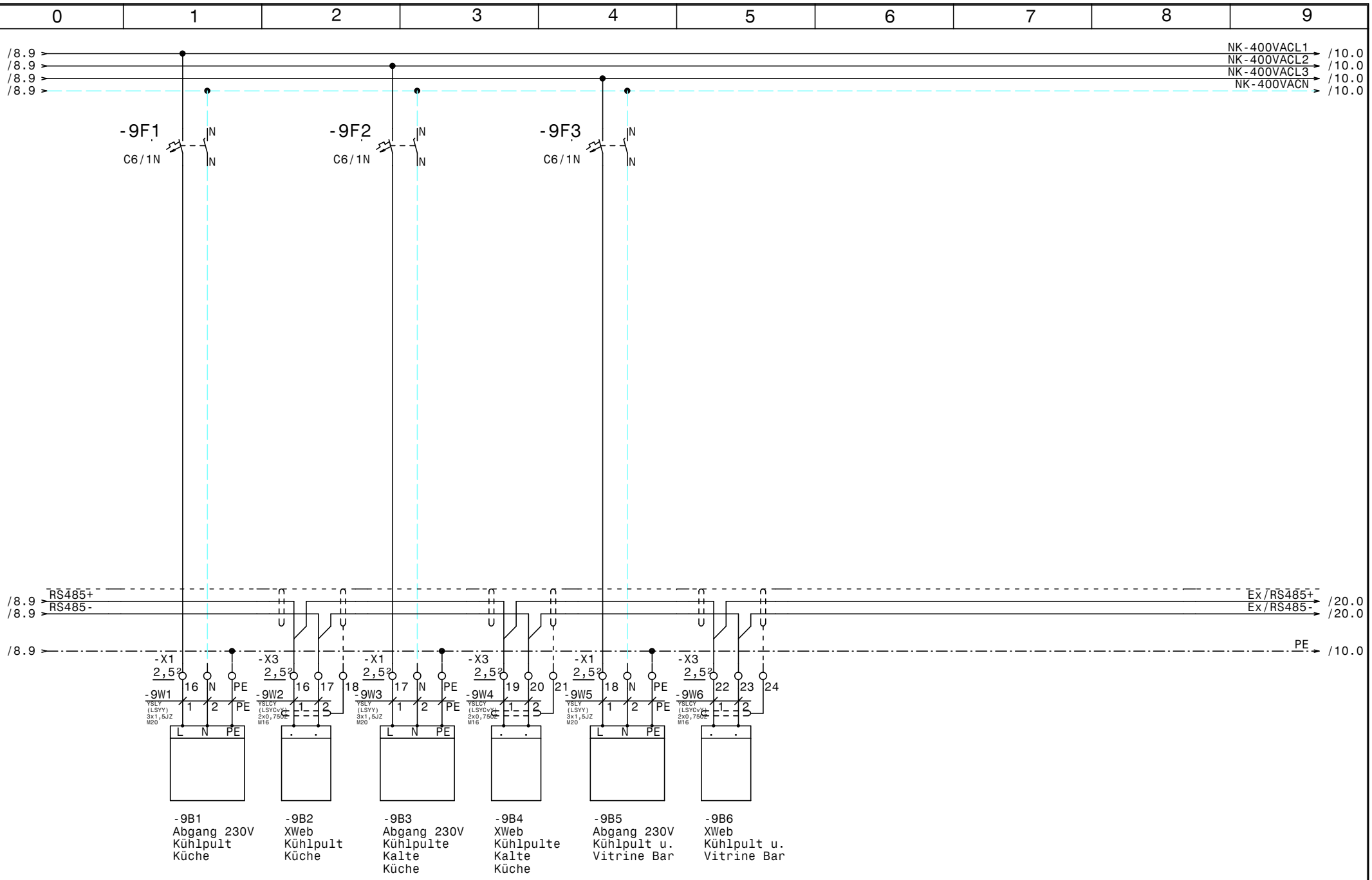
				Datum	28.02.26	NK - TK Hallenbad Neusiedl Getränke Zelle EG	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger		Blatt 7
				Gepr.			von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			

ELEKTRO ANLAGENBAU



				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl NK-Zelle OG
				Bearb.	Hattinger		
				Gepr.			
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			

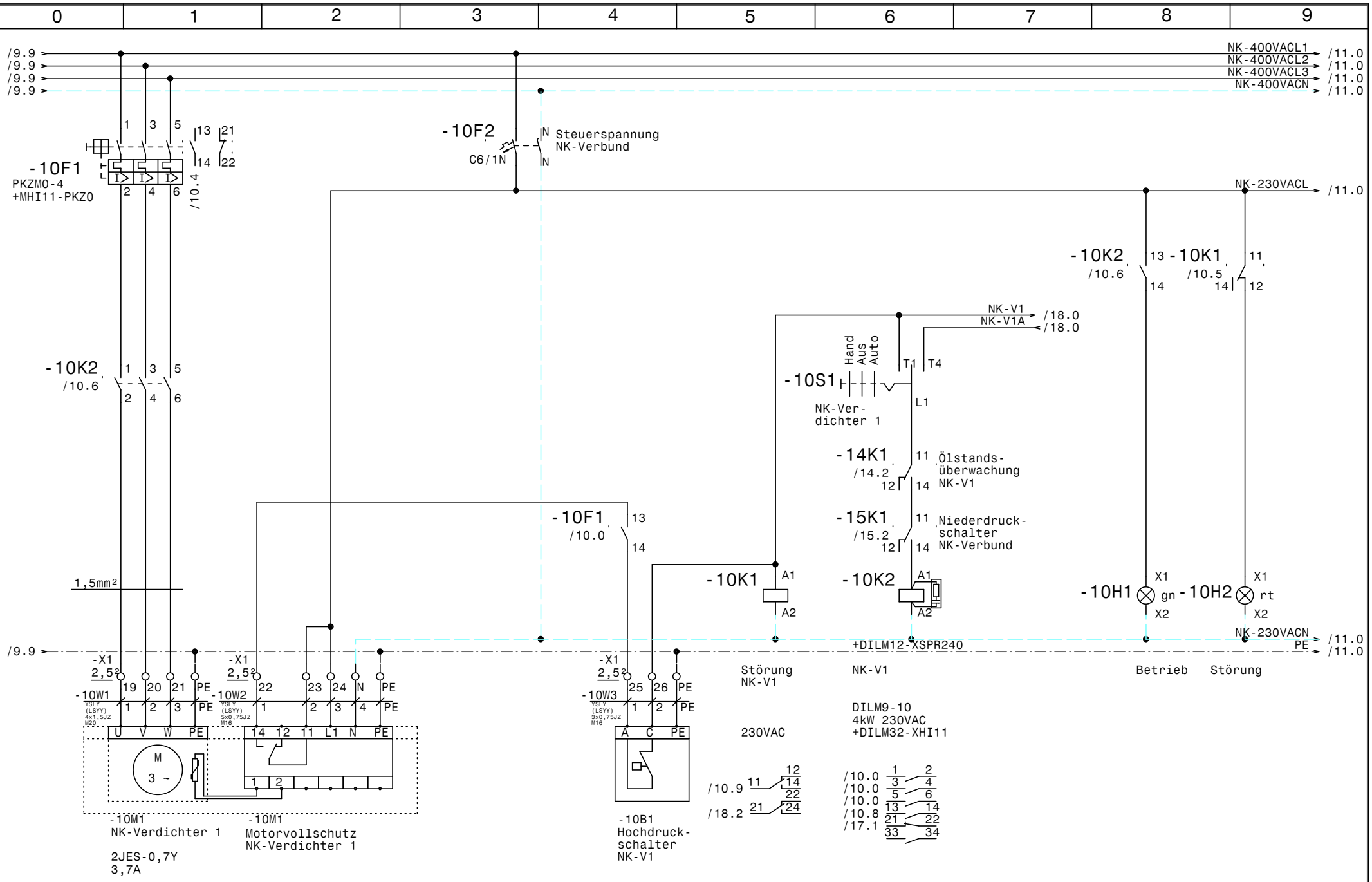
Zeichn.Nr.: 018/26
Blatt 8
von 20 Bl.



				Datum	28.02.26	NK - TK Hallenbad Neusiedl NK-Zellen	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger		Blatt 9
				Gepr.			von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			

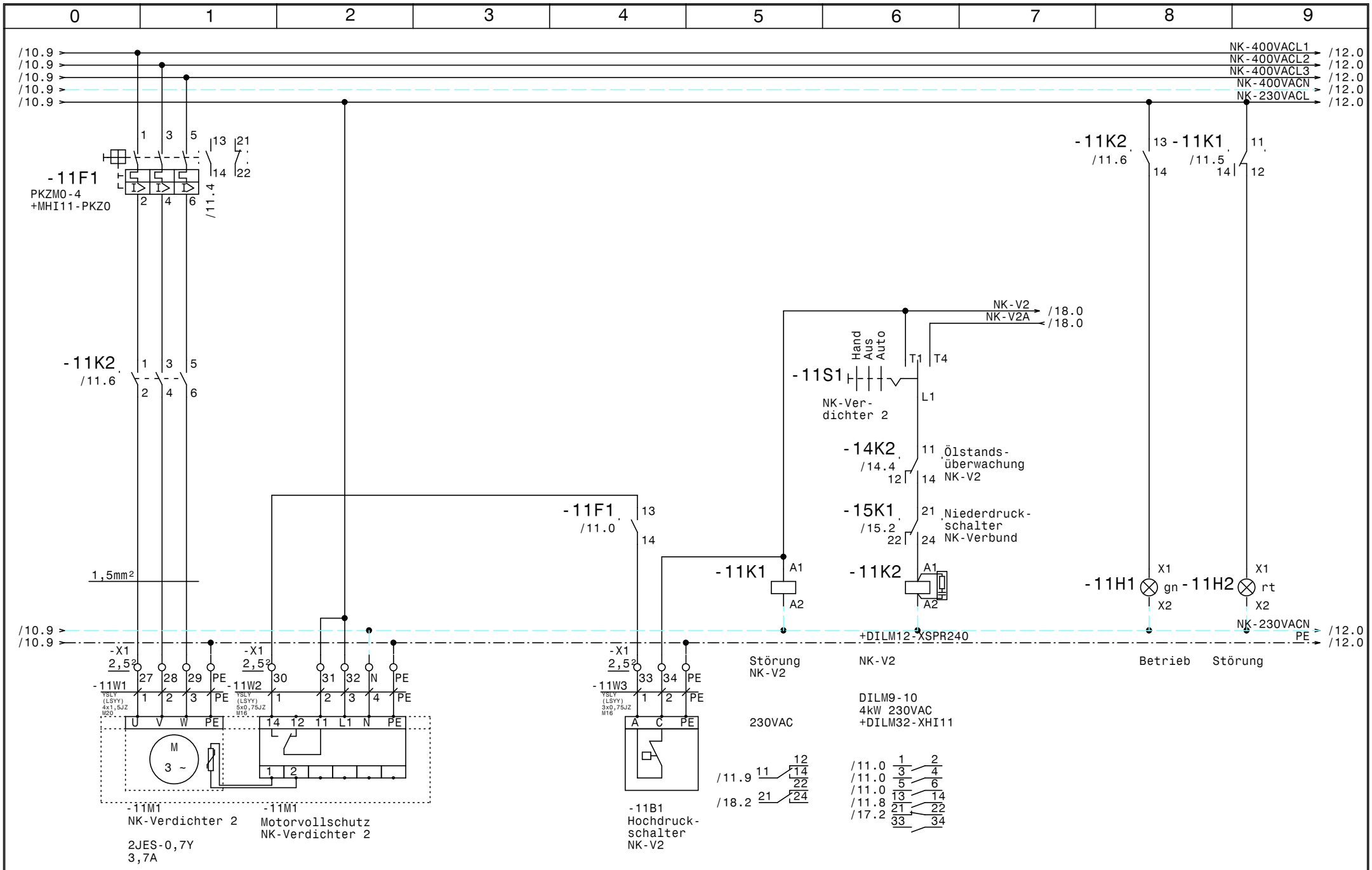
ELEKTRO ANLAGENBAU

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



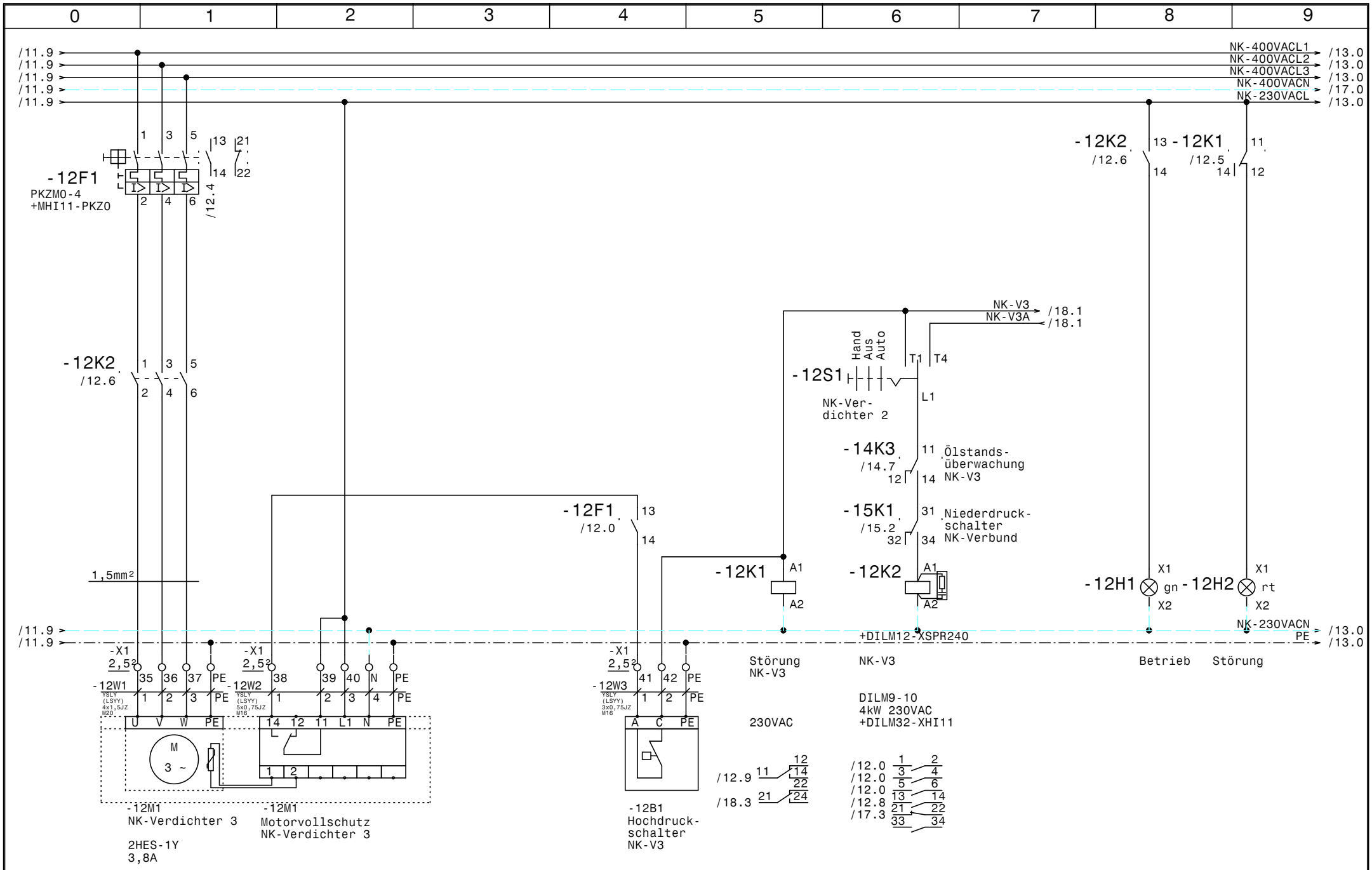
				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl NK-Verbund Verdichter 1	Zeichn.Nr.: 018/26 Blatt 10 von 20 Bl.
				Bearb.	Hattinger			
				Gepr.				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

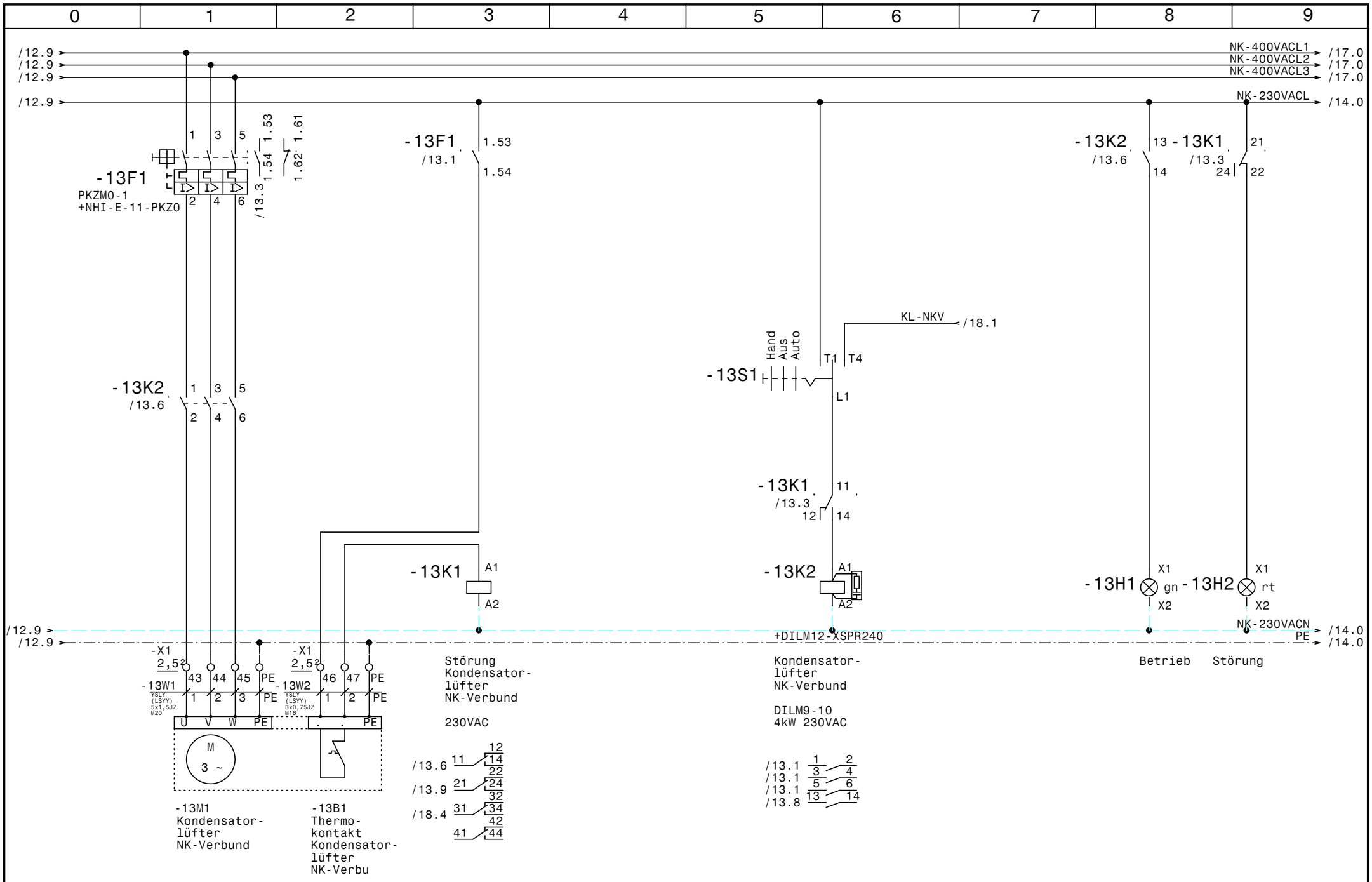
www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl NK-Verbund Verdichter 2	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger			Blatt 11
				Gepr.				von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

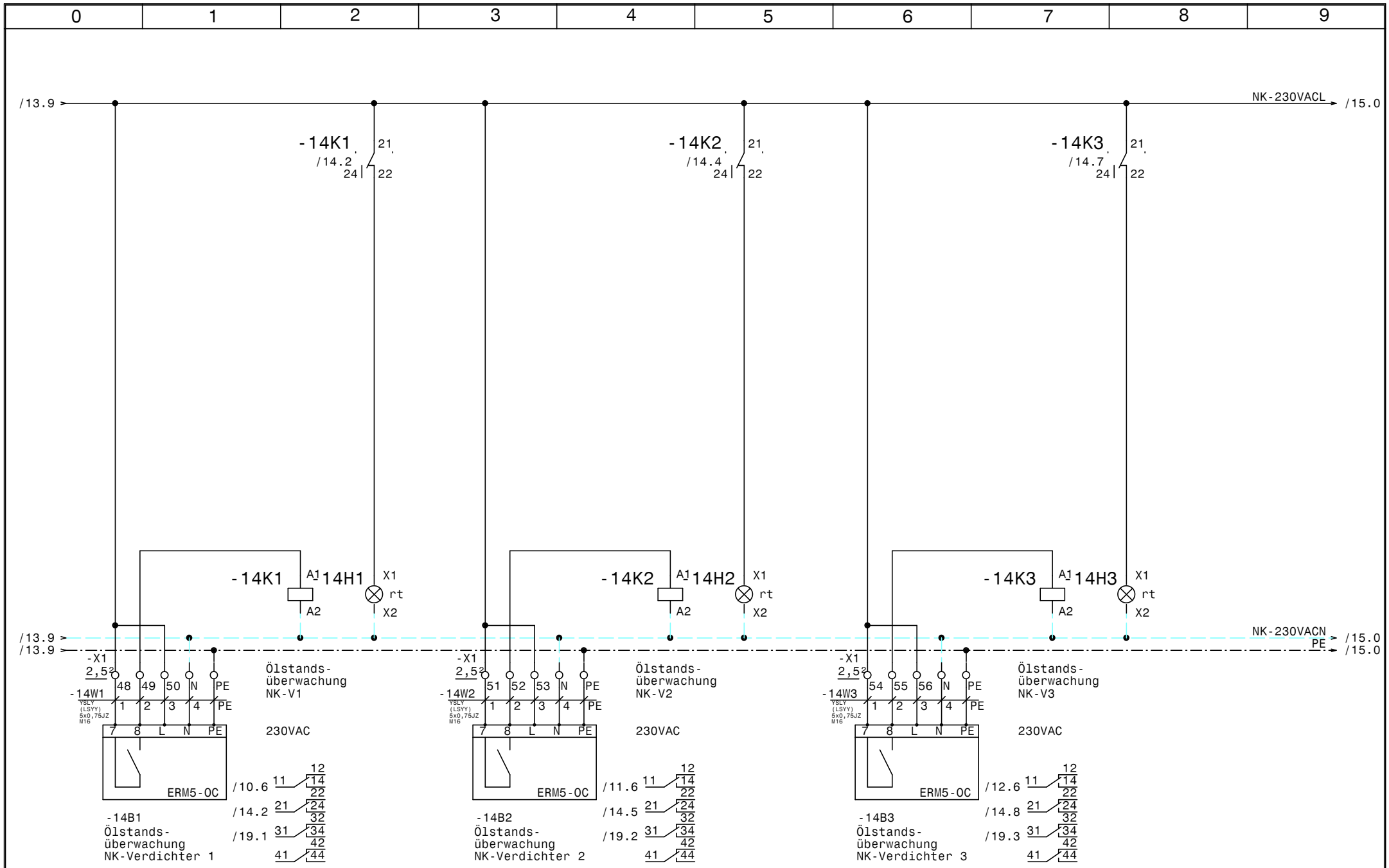
www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net


0 1 2 3 4 5 6 7 8 9
/11.9
/11.9
/11.9
/11.9
/11.9
NK-400VACL1
NK-400VACL2
NK-400VACL3
NK-400VACN
NK-230VACL
/13.0
/13.0
/13.0
/17.0
/13.0
-12F1
PKZM0-4
+MHI11-PKZ0
/12.4
-12K2
/12.6
-12K1
/12.5
-12K2
/12.6
NK-V3
NK-V3A
/18.1
/18.1
Hand
Aus
Auto
-12S1
NK-Ver-
dichter 2
-14K3
/14.7
Ölstands-
überwachung
NK-V3
-15K1
/15.2
Niederdruck-
schalter
NK-Verbund
-12F1
/12.0
1,5mm²
-12K1
-12K2
-12H1
gn
-12H2
rt
NK-230VACN
PE
+DILM12-XSPR240
-X1
-12W1
-12W2
-12W3
-12M1
NK-Verdichter 3
2HES-1Y
3,8A
-12M1
Motorvollschutz
NK-Verdichter 3
-12B1
Hochdruck-
schalter
NK-V3
Störung
NK-V3
230VAC
NK-V3
DILM9-10
4kW 230VAC
+DILM32-XHI11
Betrieb
Störung
/12.9
/18.3
/12.0
/12.0
/12.0
/12.8
/17.3
Datum 28.02.26
Bearb. Hattinger
Gepr.
Norm
Zust. Änderung Datum Name
ELEKTRO
ANLAGENBAU
NK - TK
Hallenbad Neusiedl
NK-Verbund Verdichter 3
Zeichn.Nr.: 018/26
Blatt 12
von 20 Bl.
www.elpe.net



				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl Kondensatorlüfter NK-Verbund	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger			Blatt 13
				Gepr.				von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

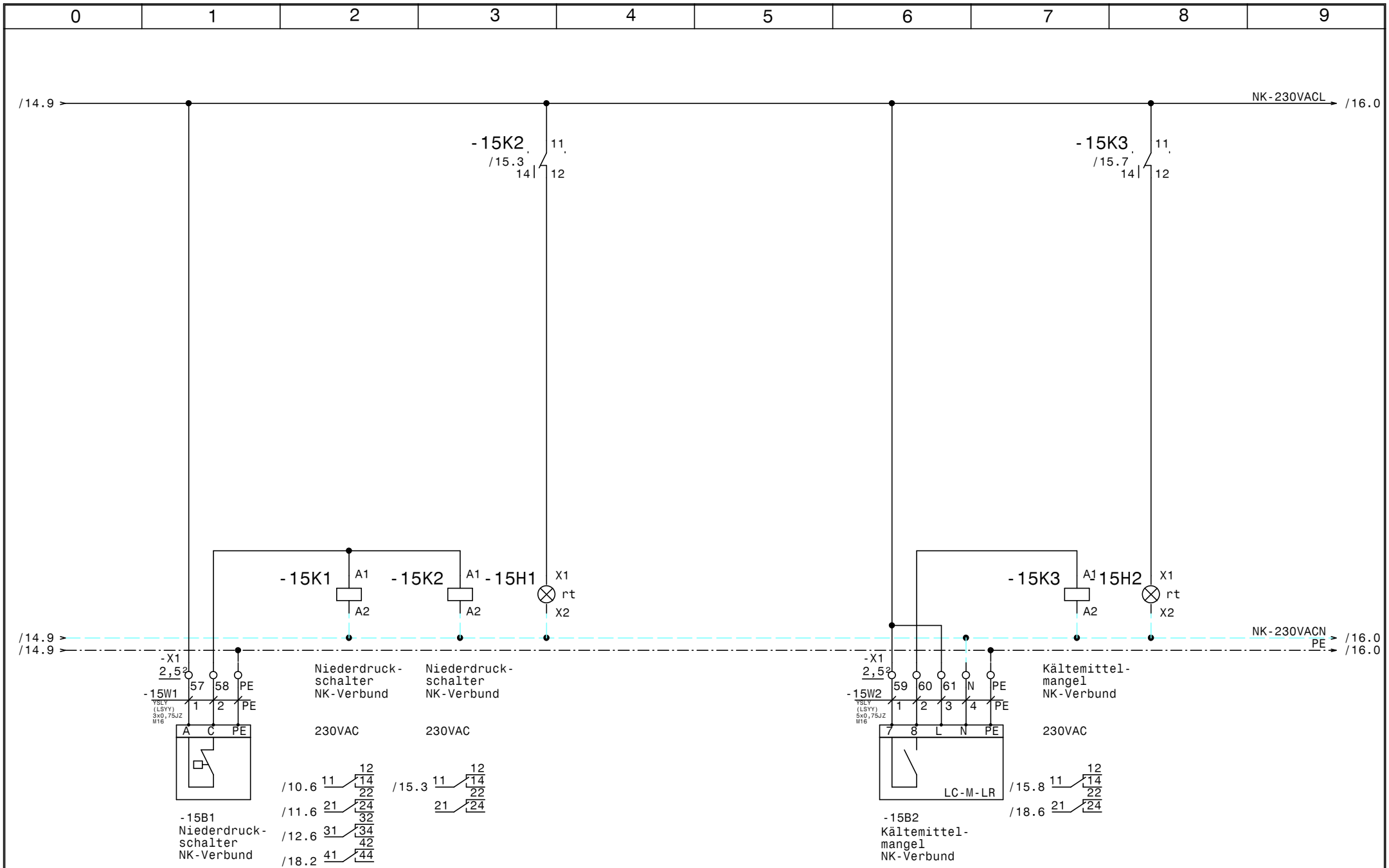
www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



				Datum	28.02.26	NK - TK Hallenbad Neusiedl Ölstandsüberwachung NK-Verbund	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger		Blatt 14
				Gepr.			von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			

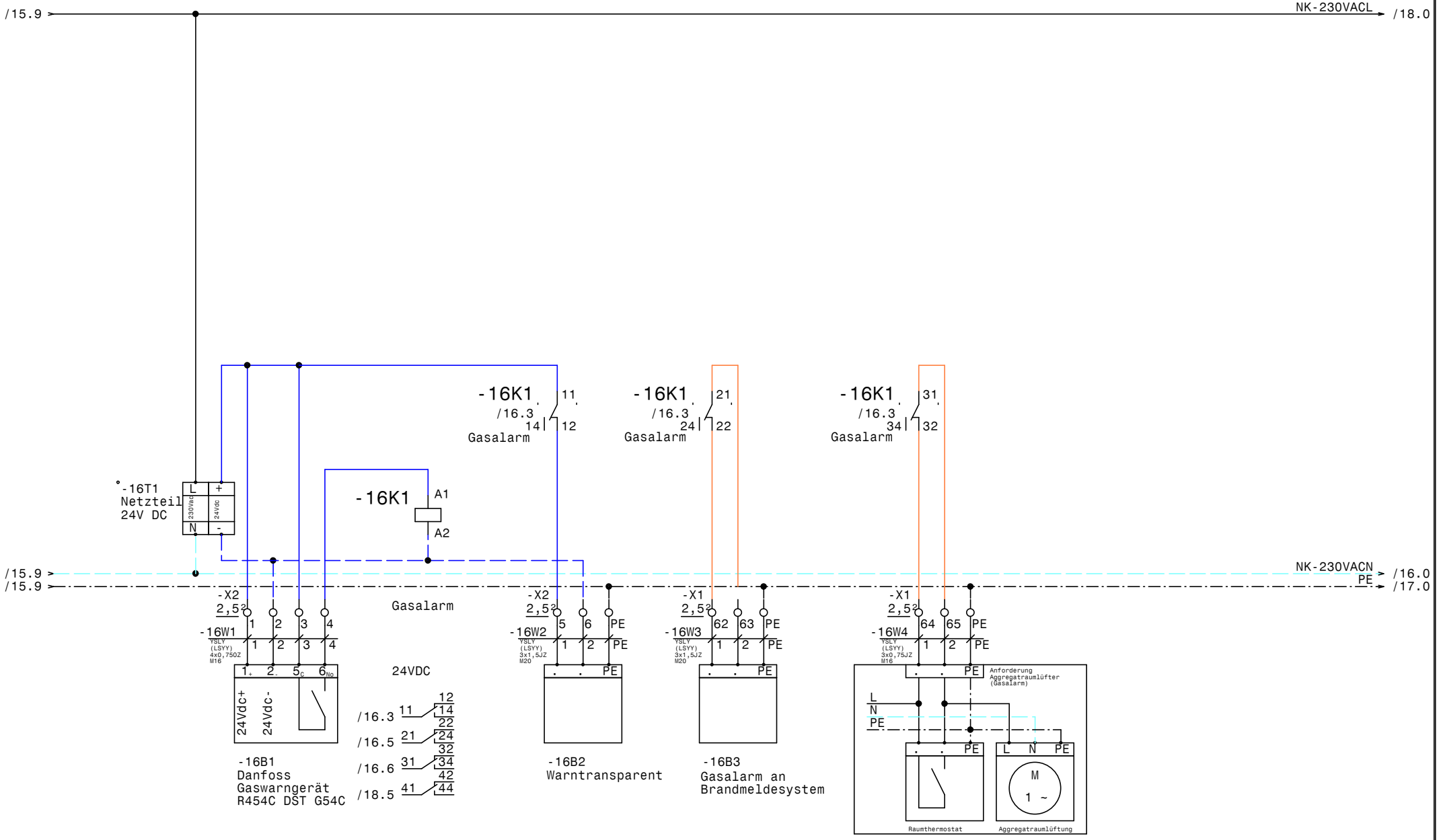
ELEKTRO ANLAGENBAU

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



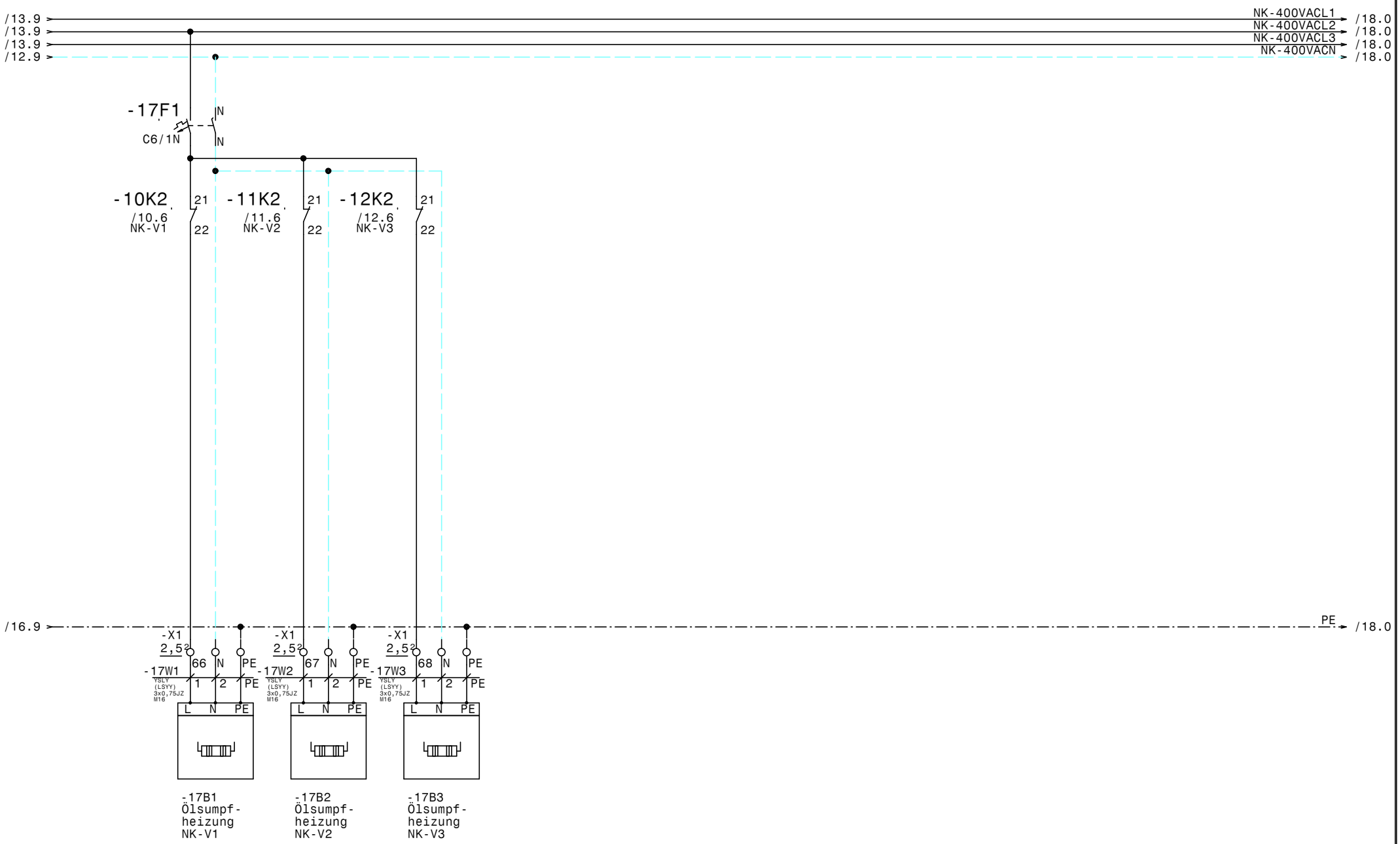
				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl Niederdruckschalter NK-Verbund	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger			Blatt 15
				Gepr.				von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

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



				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl Danfoss Gaswarngerät R454C DST G54C	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger			Blatt 16
				Gepr.				von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

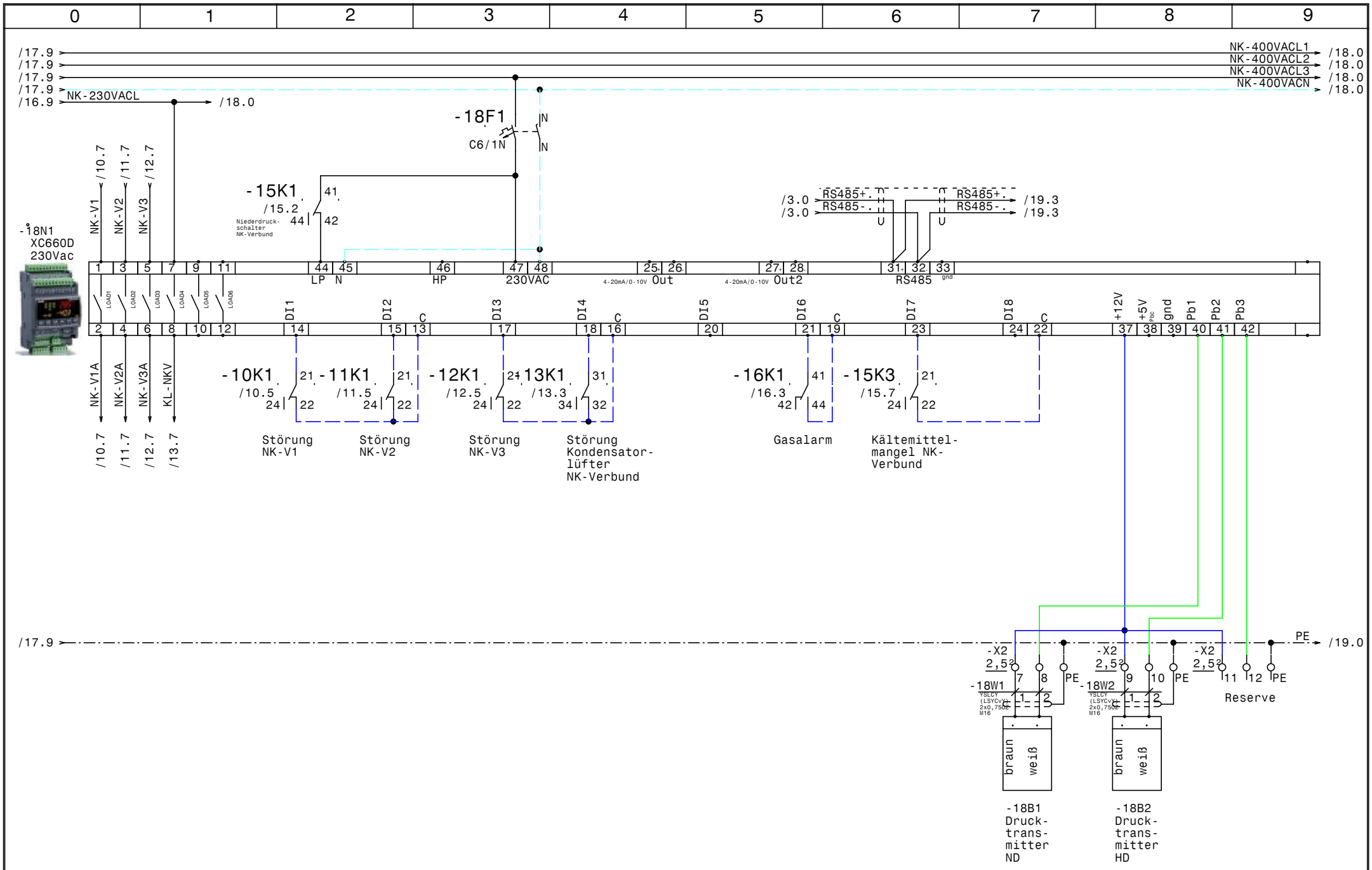
www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



				Datum	28.02.26	NK - TK Hallenbad Neusiedl Ölsumpfheizungen NK-Verbund	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger		Blatt 17
				Gepr.			von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			

ELEKTRO ANLAGENBAU

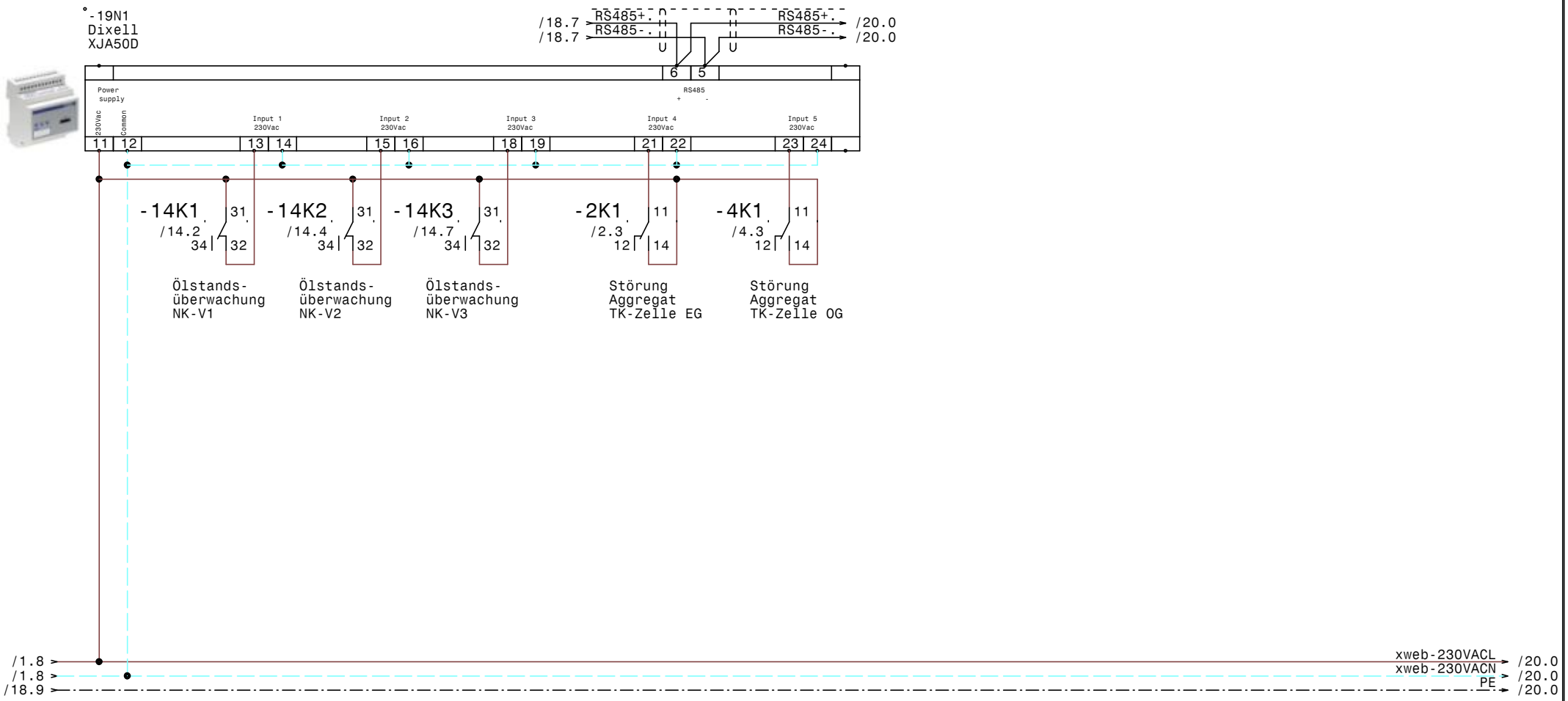
www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net www.elpe.net



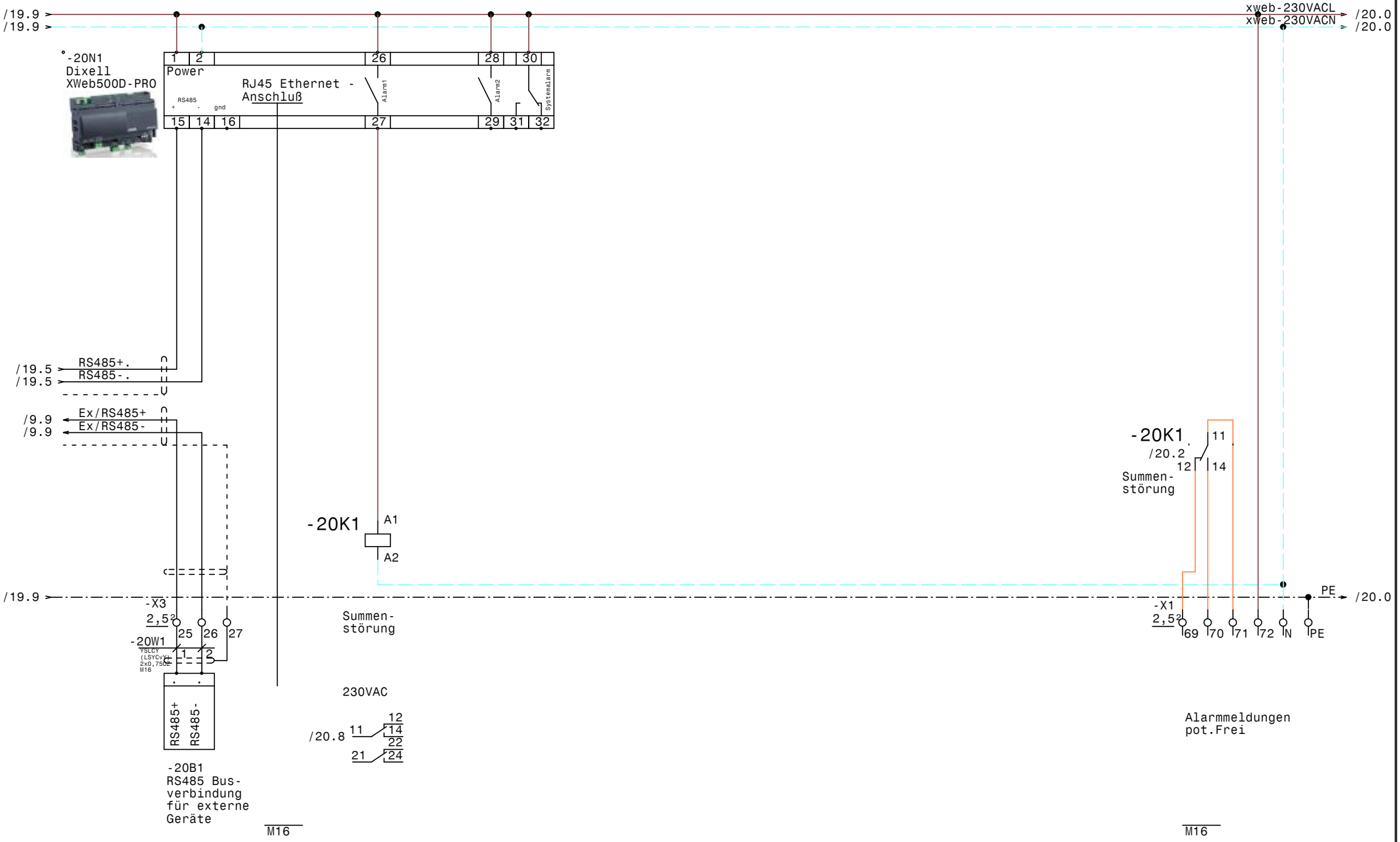
				Datum	28.02.26	NK - TK Hallenbad Neusiedl NK-Verbundsteuerung XC660D	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger		Blatt 18
				Gepr.			von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			

ELEKTRO ANLAGENBAU

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



				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl XJA50D-Erfassungsmodule	Zeichn.Nr.: 018/26 Blatt 19 von 20 Bl.
				Bearb.	Hattinger			
				Gepr.				
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				



				Datum	28.02.26	ELEKTRO ANLAGENBAU	NK - TK Hallenbad Neusiedl BUS XWeb	Zeichn.Nr.: 018/26
				Bearb.	Hattinger			Blatt 20
				Gepr.				von 20 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

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	E-AYY-J 5x25RM M40	5	Netzeinspeisung 3 x 400V AC N PE
2	-2B1	-2W1	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	5	Abgang Aggregat TK-Zelle EG SILFH2511-P-TX
3	-2B2	-2W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Störung Aggregat TK-Zelle EG
4	-X1	-3W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang TK-Zelle EG
5	-X3	-3W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb TK-Zelle EG
6	-3M1	-3W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Abtauheizung TK-Zelle EG
7	-3B1	-3W4	YSLY (LSYY) 4x0,75OZ M16	4	~Gaswarngerät TK-Zelle EG
8	-3Y1	-3W5	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	~Magnetventil TK-Zelle EG
9	-3M2	-3W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Lüfter Verdampfer TK-Zelle EG
10	-3B2	-3W7	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Raumfühler TK-Zelle EG
11	-3B3	-3W8	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Abtaufühler TK-Zelle EG
12	-4B1	-4W1	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	5	Abgang Aggregat TK-Zelle OG SILFH2511-P-TX
13	-4B2	-4W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Störung Aggregat TK-Zelle OG
14	-X1	-5W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang TK-Zelle OG
15	-X3	-5W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb TK-Zelle OG
16	-5M1	-5W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Abtauheizung TK-Zelle OG
17	-5B1	-5W4	YSLY (LSYY) 4x0,75OZ M16	4	~Gaswarngerät TK-Zelle OG
18	-5Y1	-5W5	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	~Magnetventil TK-Zelle OG
19	-5M2	-5W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Lüfter Verdampfer TK-Zelle OG
20	-5B2	-5W7	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Raumfühler TK-Zelle OG
21	-5B3	-5W8	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Abtaufühler TK-Zelle OG
22	-X1	-6W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang NK-Zelle EG
23	-X3	-6W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb NK-Zelle EG
24	-6M1	-6W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Abtauheizung NK-Zelle EG
25	-6B1	-6W4	YSLY (LSYY) 4x0,75OZ M16	4	~Gaswarngerät NK-Zelle EG
26	-6Y1	-6W5	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	~Magnetventil NK-Zelle EG
27	-6M2	-6W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Lüfter Verdampfer NK-Zelle EG
28	-6B2	-6W7	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Raumfühler NK-Zelle EG
29	-6B3	-6W8	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Abtaufühler NK-Zelle EG
30	-X1	-7W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang Getränke Zelle EG
31	-X3	-7W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb Getränke Zelle EG
32	-7M1	-7W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Abtauheizung Getränke Zelle EG
33	-7B1	-7W4	YSLY (LSYY) 4x0,75OZ M16	4	~Gaswarngerät Getränke Zelle EG
34	-7Y1	-7W5	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	~Magnetventil Getränke Zelle EG
35	-7M2	-7W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Lüfter Verdampfer Getränke Zelle EG
36	-7B2	-7W7	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Raumfühler Getränke Zelle EG
37	-7B3	-7W8	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Abtaufühler Getränke Zelle EG
38	-X1	-8W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang NK-Zelle OG
39	-X3	-8W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb NK-Zelle OG
40	-8M1	-8W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Abtauheizung NK-Zelle OG

Zust.	Änderung	Datum	Name

Datum	28.02.26
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

NK - TK
Hallenbad Neusiedl

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 018/26
Blatt 1 von 2 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

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
41	-8B1	-8W4	YSLY (LSYY) 4x0,75OZ M16	4	~Gaswarngerät NK-Zelle OG
42	-8Y1	-8W5	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	~Magnetventil NK-Zelle OG
43	-8M2	-8W6	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	~Lüfter Verdampfer NK-Zelle OG
44	-8B2	-8W7	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Raumfühler NK-Zelle OG
45	-8B3	-8W8	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	~Abtaufühler NK-Zelle OG
46	-9B1	-9W1	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang 230V Kühlpult Küche
47	-9B2	-9W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb Kühlpult Küche
48	-9B3	-9W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang 230V Kühlpulte Kalte Küche
49	-9B4	-9W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb Kühlpulte Kalte Küche
50	-9B5	-9W5	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Abgang 230V Kühlpult u. Vitrine Bar
51	-9B6	-9W6	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb Kühlpult u. Vitrine Bar
52	-10M1	-10W1	YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20	4	NK-Verdichter 1
53	-10M1	-10W2	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Motorvollschutz NK-Verdichter 1
54	-10B1	-10W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Hochdruckschalter NK-V1
55	-11M1	-11W1	YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20	4	NK-Verdichter 2
56	-11M1	-11W2	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Motorvollschutz NK-Verdichter 2
57	-11B1	-11W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Hochdruckschalter NK-V2
58	-12M1	-12W1	YSLY (LSYY) 4x1,5JZ M20	4	NK-Verdichter 3
59	-12M1	-12W2	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Motorvollschutz NK-Verdichter 3
60	-12B1	-12W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Hochdruckschalter NK-V3
61	-13M1	-13W1	YSLY (LSYY) 5x1,5JZ M20	4	Kondensatorlüfter NK-Verbund
62	-13B1	-13W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Thermokontakt Kondensatorlüfter NK-Verbu
63	-14B1	-14W1	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Ölstandsüberwachung NK-Verdichter 1
64	-14B2	-14W2	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Ölstandsüberwachung NK-Verdichter 2
65	-14B3	-14W3	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Ölstandsüberwachung NK-Verdichter 3
66	-15B1	-15W1	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Niederdruckschalter NK-Verbund
67	-15B2	-15W2	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Kältemittelmangel NK-Verbund
68	-16B1	-16W1	YSLY (LSYY) 4x0,75OZ M16	4	Danfoss Gaswarngerät R454C DST G54C
69	-16B2	-16W2	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Warntransparent
70	-16B3	-16W3	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Gasalarm an Brandmeldesystem
71	-X1	-16W4	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Anforderung Aggregatraumlüfter (Gasalarm)
72	-17B1	-17W1	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Ölsumpfheizung NK-V1
73	-17B2	-17W2	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Ölsumpfheizung NK-V2
74	-17B3	-17W3	YSLY (LSYY) 3x0,75JZ M16	3	Ölsumpfheizung NK-V3
75	-18B1	-18W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucktransmitter ND
76	-18B2	-18W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Drucktransmitter HD
77	-20B1	-20W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 Busverbindung für externe Geräte

				Datum	28.02.26	NK - TK Hallenbad Neusiedl Kabelliste	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger		018/26
				Gepr.			Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm			von 2 Bl.

ELEKTRO ANLAGENBAU

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1		Schrank- leuchte	-1H1
1		Steckdose	-1X1
6		Netzteil 24V DC	-16T1, -6T1, -3T1, -7T1, -8T1, -5T1
1		Dixell XJA50D	-19N1
1		XC660D 230Vac	-18N1
1		Dixell XWeb500D-PRO	-20N1
5	C13/1N	Sicherungsautomaten	-5F1, -7F1, -3F1, -6F1, -8F1
2	C13/3N	Sicherungsautomaten	-4F1, -2F1
6	C6/1N	Sicherungsautomaten	-10F2, -9F1, -9F3, -9F2, -18F1, -17F1
4	DILM12-XSPR240	RC-Löschglied	-12N1, -10N1, -13N1, -11N1
3	DILM32-XHI11	Hilfsschalterbaustein	
4	DILM9-10(230V50HZ)	Schütz	-11K2, -12K2, -13K2, -10K2
38	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X2, -X1
1	EK 35 ge/gr	Erdungsklemme	-X1
3	FI 40/4/003GA	FI	-1F2, -1F1, -1F3
21	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
111	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1, -X3
1	Klemme 35 blau	Klemme N	-X1
3	Klemme 35 grau	Klemme L	-X1
2	LSFI C13/1N/003-GA	LSFI-Kombischalter	-1F5, -1F4
1	LT40 -27,1A AC23	Hauptschalter	-1Q1
4	M10HEU1	Umschalter 1pol. 1-0-2	-11S1, -13S1, -12S1, -10S1
52	M16	Kabelverschraubung	-8W4, -8W5, -8W7, -8W8, -9W2, -9W4
			-9W6, -10W3, -5W5, -11W2, -12W2, -10W2
			-12W3, -2W2, -3W2, -3W4, -3W5, -3W7
			-3W8, -4W2, -5W2, -5W4, -5W8, -5W7
			-8W2, -6W2, -6W4, -6W5, -6W7, -6W8
			-7W2, -7W4, -7W5, -7W7, -7W8, -11W3
			-17W3, -20W1, -18W2, -18W1, -17W2
			-17W1, -16W4, -20V1, -16W1, -15W2
			-15W1, -14W3, -14W2, -20V2, -13W2
			-14W1
26	M20	Kabelverschraubung	-11W1, -6W3, -2W1, -7W3, -7W6, -7W1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	28.02.26
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

NK - TK
Hallenbad Neusiedl

Materialliste

Zeichn.Nr.: 018/26
Blatt 1
von 2 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
			-8W1, -13W1, -3W1, -6W1, -5W6, -3W3
			-3W6, -4W1, -5W3, -5W1, -6W6, -16W2
			-16W3, -9W3, -8W3, -9W5, -12W1, -9W1
			-8W6, -10W1
1	M40	Kabelverschraubung	-1W1
3	MHI11-PKZ0	Motorschutzhilfsschalter	
1	NHI-E-11-PKZ0	Normalhilfsschalter	
1	PKZM0-1	Motorschutzschalter	-13F1
3	PKZM0-4	Motorschutzschalter	-11F1, -10F1, -12F1
5	R20-20_230	Kleinschütz	-5K2, -6K2, -7K2, -3K2, -8K2
8	Relais2polig230VAC	Miniatur - Relais 2polig	-4K1, -12K1, -2K1, -15K2, -10K1, -20K1
			-11K1, -15K3
5	Relais4polig230VAC	Miniatur - Relais 4polig	-14K1, -14K3, -14K2, -15K1, -13K1
6	Relais4polig24VDC	Miniatur - Relais 4polig	-5K1, -16K1, -6K1, -3K1, -7K1, -8K1
4	Signalleuchte grün	Signalglimmlampe grün	-12H1, -11H1, -10H1, -13H1
9	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-14H2, -14H3, -14H1, -12H2, -11H2
			-15H2, -13H2, -15H1, -10H2
8	Sockel 2polig	Sockel für Minitur Relais 2polig	
11	Sockel 4polig	Sockel für Minitur Relais 4polig	
1	WS 8830 B=800 H=800 T=300	Wandschrank IP 55	-0N1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	28.02.26
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

NK - TK
Hallenbad Neusiedl

Materialliste

Zeichn.Nr.: 018/26
Blatt 2
von 2 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