0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Anzeigeschrank

ABB Wr.Neudorf

Firma:

Wellair

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	280x380x130	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
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 Remote display TK-NK-Zelle
002 XJA100-Erfassungsmodule (Anzeigen)
003 Störmeldungen u. Summer

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	13.09.18
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

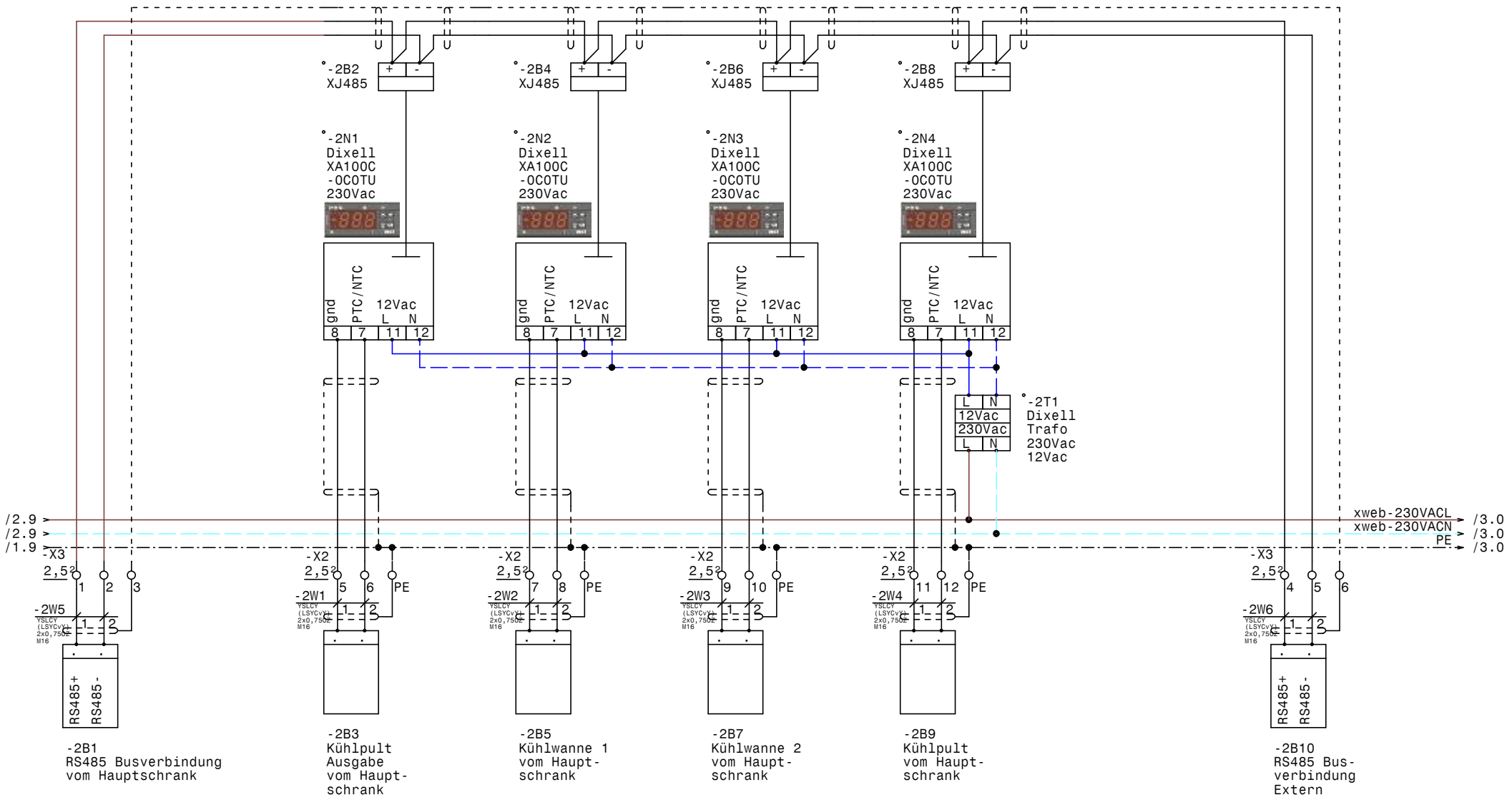
Anzeigeschrank
ABB Wr.Neudorf
Deckblatt

Zeichn.Nr.: 156/18/02
Blatt 0
von 3 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

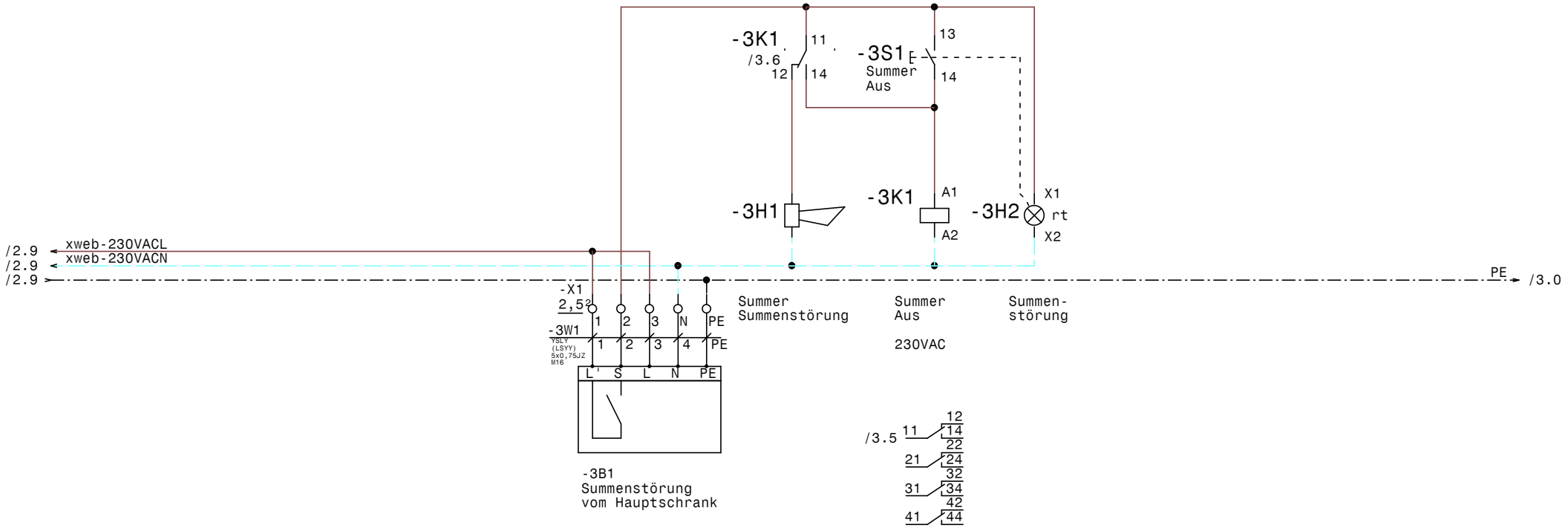
				Datum	13.09.18	ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank ABB Wr.Neudorf Remote display TK-NK-Zelle	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			156/18/02
				Gepr.				Blatt 1
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 Bl.

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	13.09.18	ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank ABB Wr.Neudorf	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger		XJA100-Erfassungsmodule (Anzeigen)	156/18/02
				Gepr.				Blatt 2
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 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	13.09.18	ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank ABB Wr.Neudorf	Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger			156/18/02
				Gepr.			Störmeldungen u. Summer	Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				von 3 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

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-X2	-1W1	YSLCY (LSYCvY) 7x0,75OZ M16	4	Dixell Messwertweiterleitung XREP
2	-2B3	-2W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Kühlpult Ausgabe vom Hauptschrank
3	-2B5	-2W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Kühlwanne 1 vom Hauptschrank
4	-2B7	-2W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Kühlwanne 2 vom Hauptschrank
5	-2B9	-2W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Kühlpult vom Hauptschrank
6	-2B1	-2W5	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 Busverbindung vom Hauptschrank
7	-2B10	-2W6	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 Busverbindung Extern
8	-3B1	-3W1	YSLY (LSYY) 5x0,75JZ M16	5	Summenstörung vom Hauptschrank

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	13.09.18
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Anzeigeschrank
ABB Wr.Neudorf

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 156/18/02
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
1		Summer Summenstörung	-3H1
1		Dixell Trafo 230Vac 12Vac	-2T1
4		Dixell XA100C -0C0TU 230Vac	-2N4, -2N3, -2N2, -2N1
2		Dixell Remote display X-REP-000	-1N2, -1N1
1	280x380x130	Wandschrank IP 55	-0N1
6	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1, -X2
1	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
21	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1, -X3
8	M16	Kabelverschraubung	-2W4, -2W1, -2W3, -1W1, -2W5, -2W6
			-3W1, -2W2
1	Relais4polig230VAC	Miniatur - Relais 4polig	-3K1
1	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-3H2
1	Sockel 4polig	Sockel für Minitur Relais 4polig	
1	Taster 1S1H	Taster 1S1H	-3S1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	13.09.18
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Anzeigeschrank
ABB Wr.Neudorf

Materialliste

Zeichn.Nr.: 156/18/02
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