0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Anzeigeschrank

Haus der Digitalisierung Tulln

Firma:

Wellair

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	400x400x200	(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 TK-Zelle, Vorkühlraum
002 Kühlraum Getränke, Kühlraum Tages
003 BUS XWeb, Summenstörung, Personennotruf

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	28.06.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

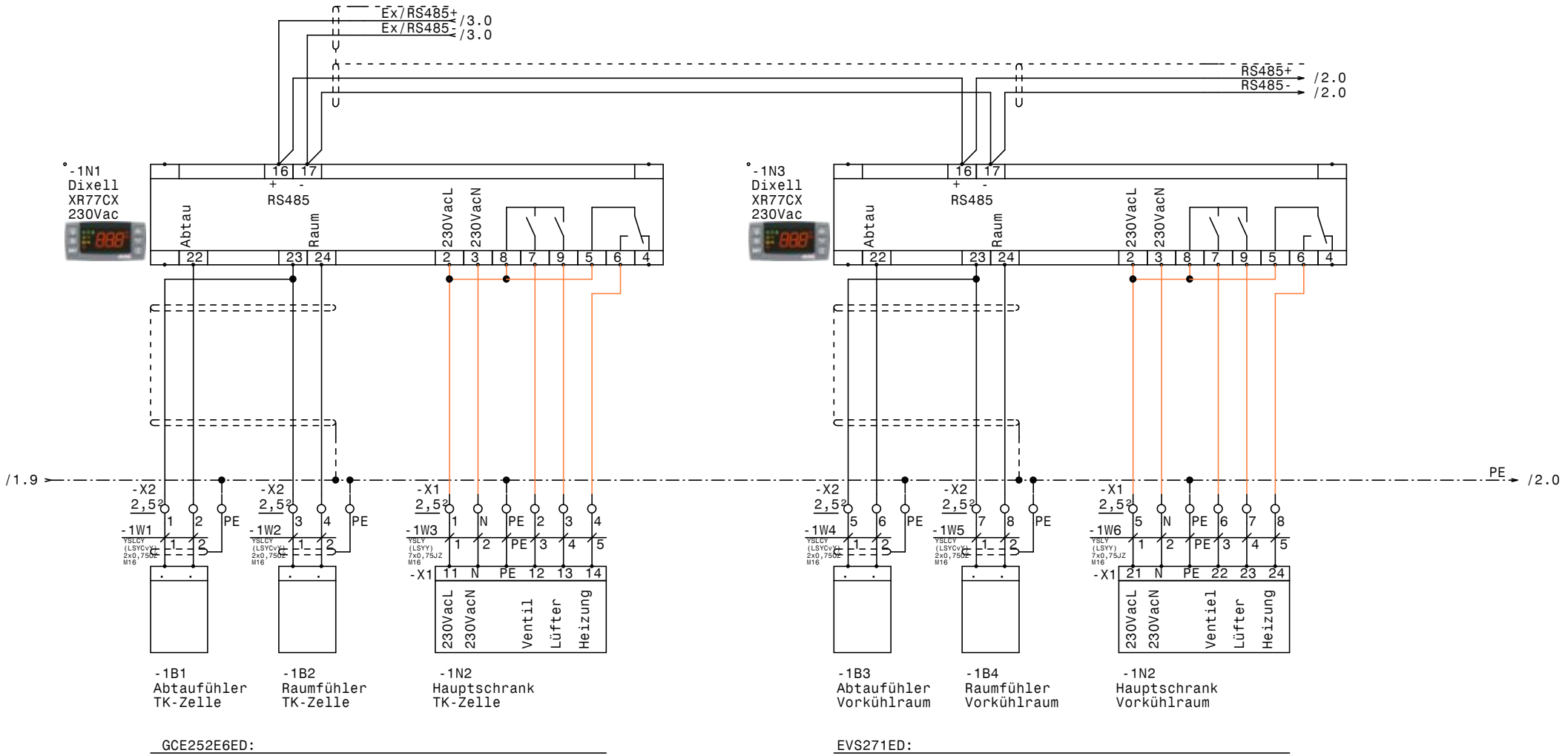
Anzeigeschrank
Haus der Digitalisierung Tulln

Deckblatt

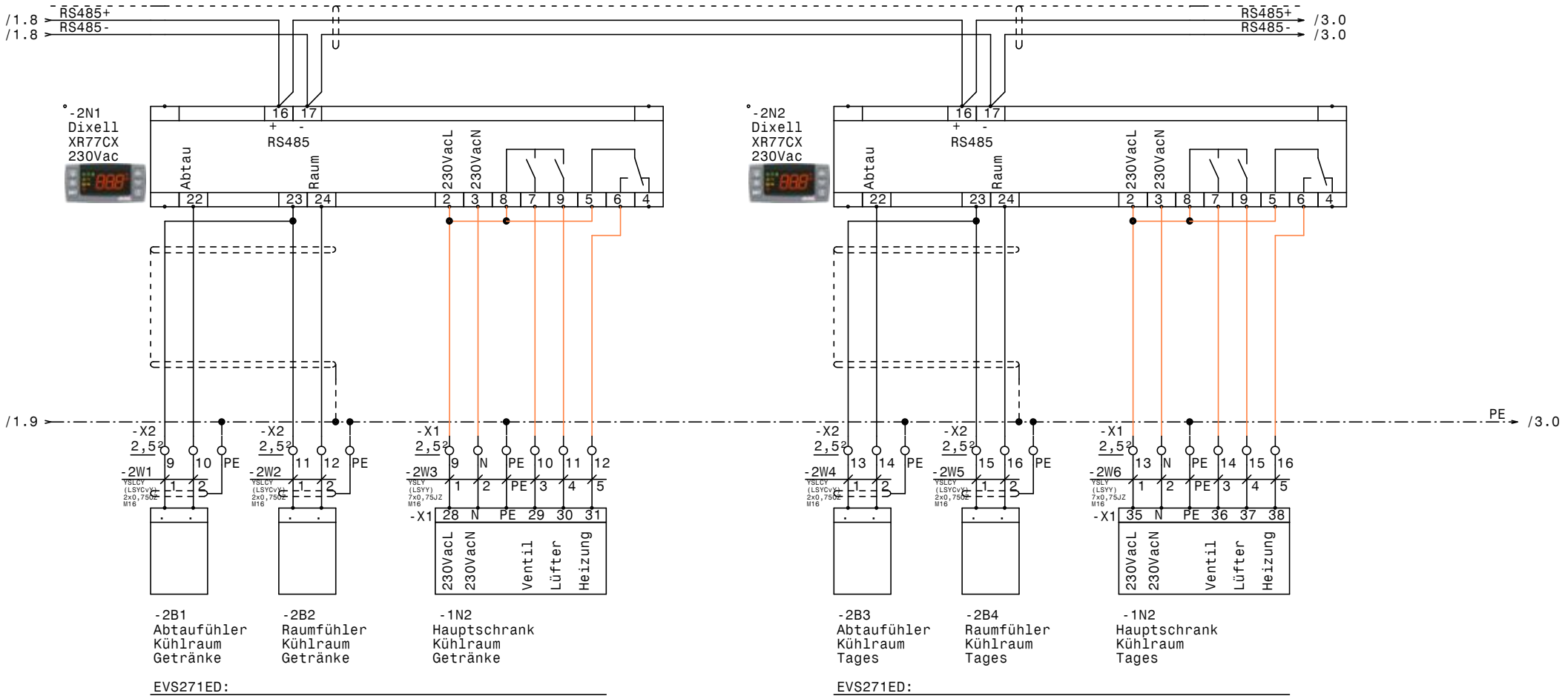
Zeichn.Nr.: 049/22/02

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	28.06.22	ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank Haus der Digitalisierung Tulln TK-Zelle, Vorkühlraum	Zeichn.Nr.: 049/22/02
				Bearb.	Hattinger			Blatt 1
				Gepr.				von 3 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				



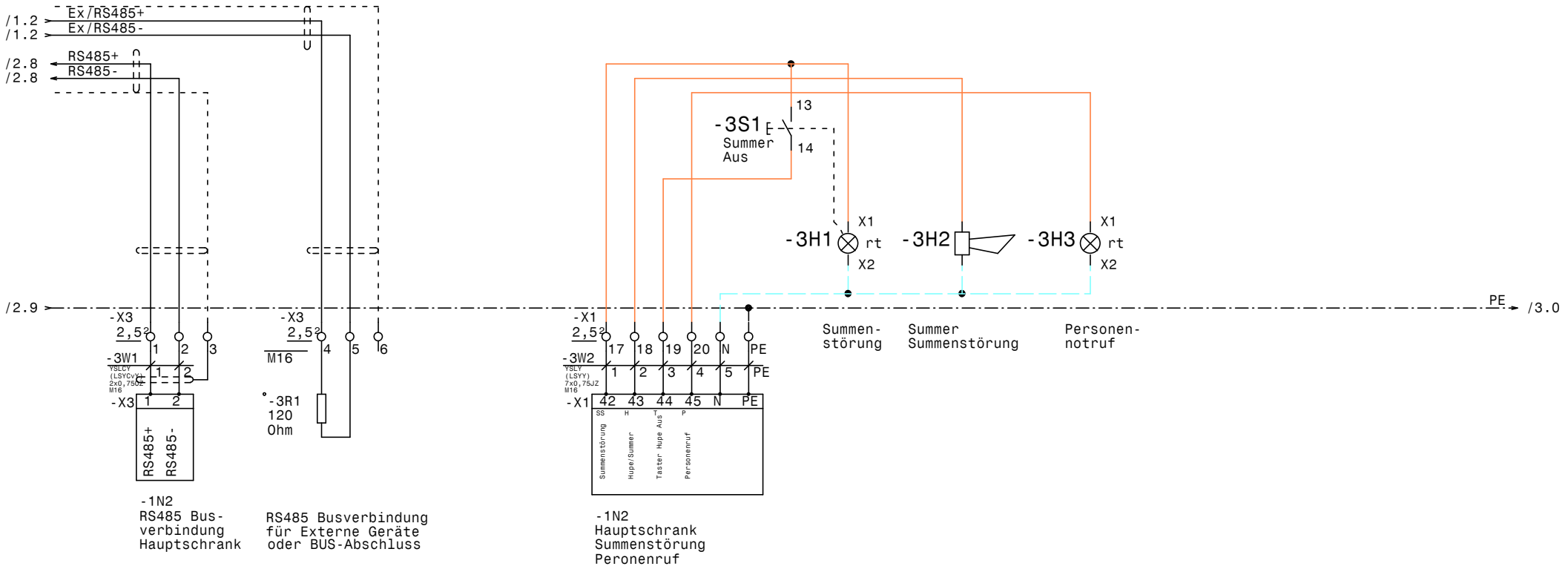
				Datum	28.06.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Anzeigeschrank
Haus der Digitalisierung Tulln

Kühlraum Getränke, Kühlraum Tages

Zeichn.Nr.:	049/22/02
Blatt 2	
von 3	Bl.



				Datum	28.06.22	ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank Haus der Digitalisierung Tulln BUS XWeb, Summenstörung, Personennotruf		Zeichn.Nr.: 049/22/02
				Bearb.	Hattinger				Blatt 3
				Gepr.					von 3 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	-1B1	-1W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler TK-Zelle
2	-1B2	-1W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler TK-Zelle
3	-1N2	-1W3	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	6	Hauptschrank TK-Zelle
4	-1B3	-1W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Vorkühlraum
5	-1B4	-1W5	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Vorkühlraum
6	-1N2	-1W6	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	6	Hauptschrank Vorkühlraum
7	-2B1	-2W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Kühlraum Getränke
8	-2B2	-2W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Kühlraum Getränke
9	-1N2	-2W3	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	6	Hauptschrank Kühlraum Getränke
10	-2B3	-2W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Abtaufühler Kühlraum Tages
11	-2B4	-2W5	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Kühlraum Tages
12	-1N2	-2W6	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	6	Hauptschrank Kühlraum Tages
13	-1N2	-3W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 Busverbindung Hauptschrank
14	-1N2	-3W2	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	6	Hauptschrank Summenstörung Peronenruf

Zust.	Änderung	Datum	Name

Datum	28.06.22
Bearb.	Hattinger
Gepr.	
Norm	

ELEKTRO
ANLAGENBAU

Anzeigeschrank
Haus der Digitalisierung Tulln

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 049/22/02
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

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1		Summer Summenstörung	-3H2
4		Dixell XR77CX 230Vac	-2N2, -1N1, -1N3, -2N1
1	120 Ohm	Widerstand	-3R1
13	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X2, -X1
5	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
42	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X3, -X1
15	M16	Kabelverschraubung	-1W5, -2W2, -1W2, -1W3, -1W4, -2W1
			-1W1, -2W3, -3V1, -2W4, -2W5, -2W6
			-3W1, -3W2, -1W6
2	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-3H1, -3H3
1	Taster 1S1H	Taster 1S1H	-3S1
1	WS 4420 B=400 H=400 T=200	Wandschrank IP 55	-0N1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	28.06.22
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Anzeigeschrank
Haus der Digitalisierung Tulln

Materialliste

Zeichn.Nr.: 049/22/02
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