0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Anzeigeschrank DG

Hotel Rosewood Graben 21

Firma:

Wellair

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	500x700x200	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	RAL 7035	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
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
001 Remote display für Hauptschrank
002 Remote display für Satelitenschrank DG
003 XWeb500D
004 Summenstörung, Personenruf

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	20.12.21
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Anzeigeschrank DG
Hotel Rosewood Graben 21

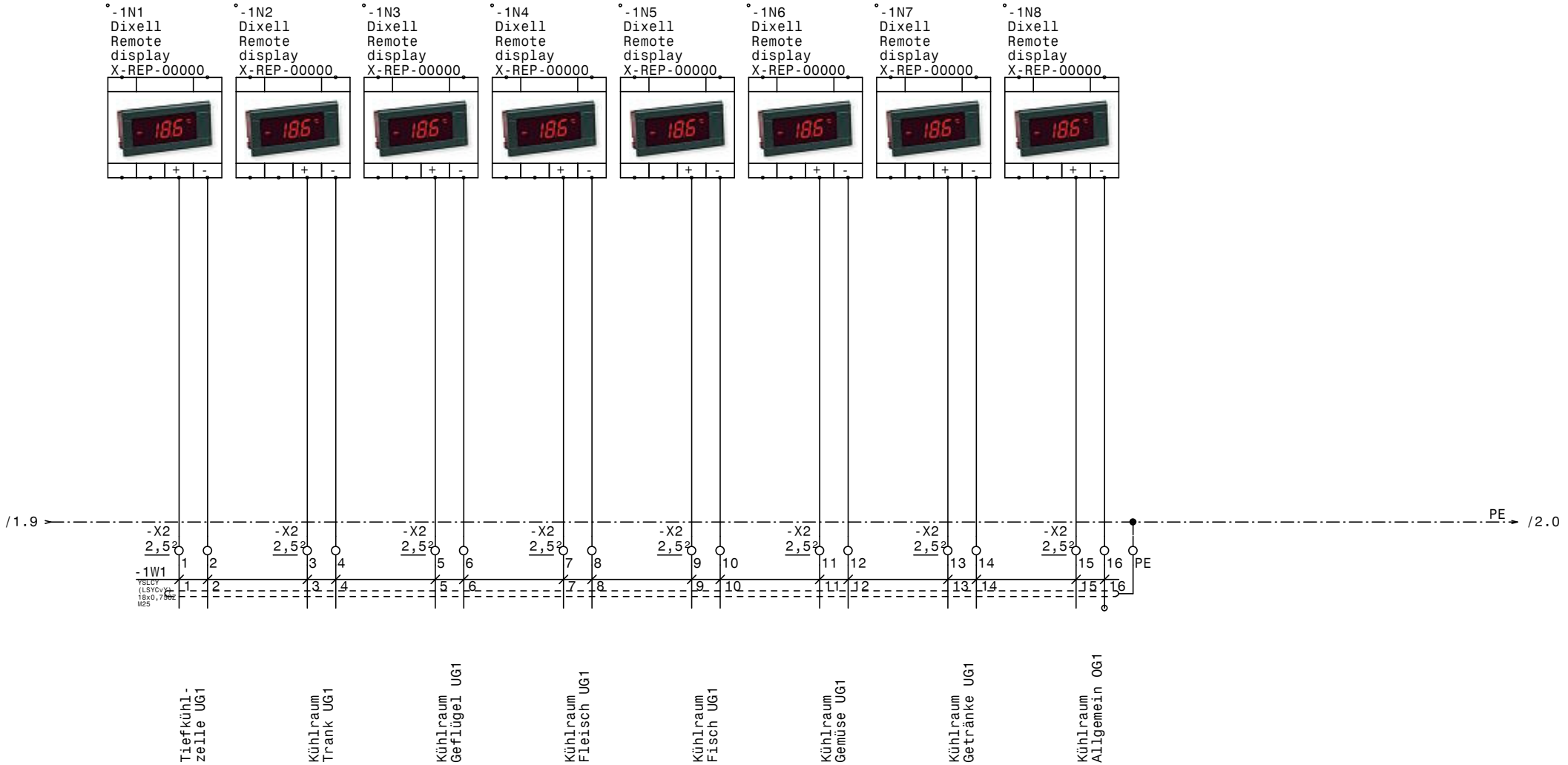
Deckblatt

Zeichn.Nr.: 114/21/04

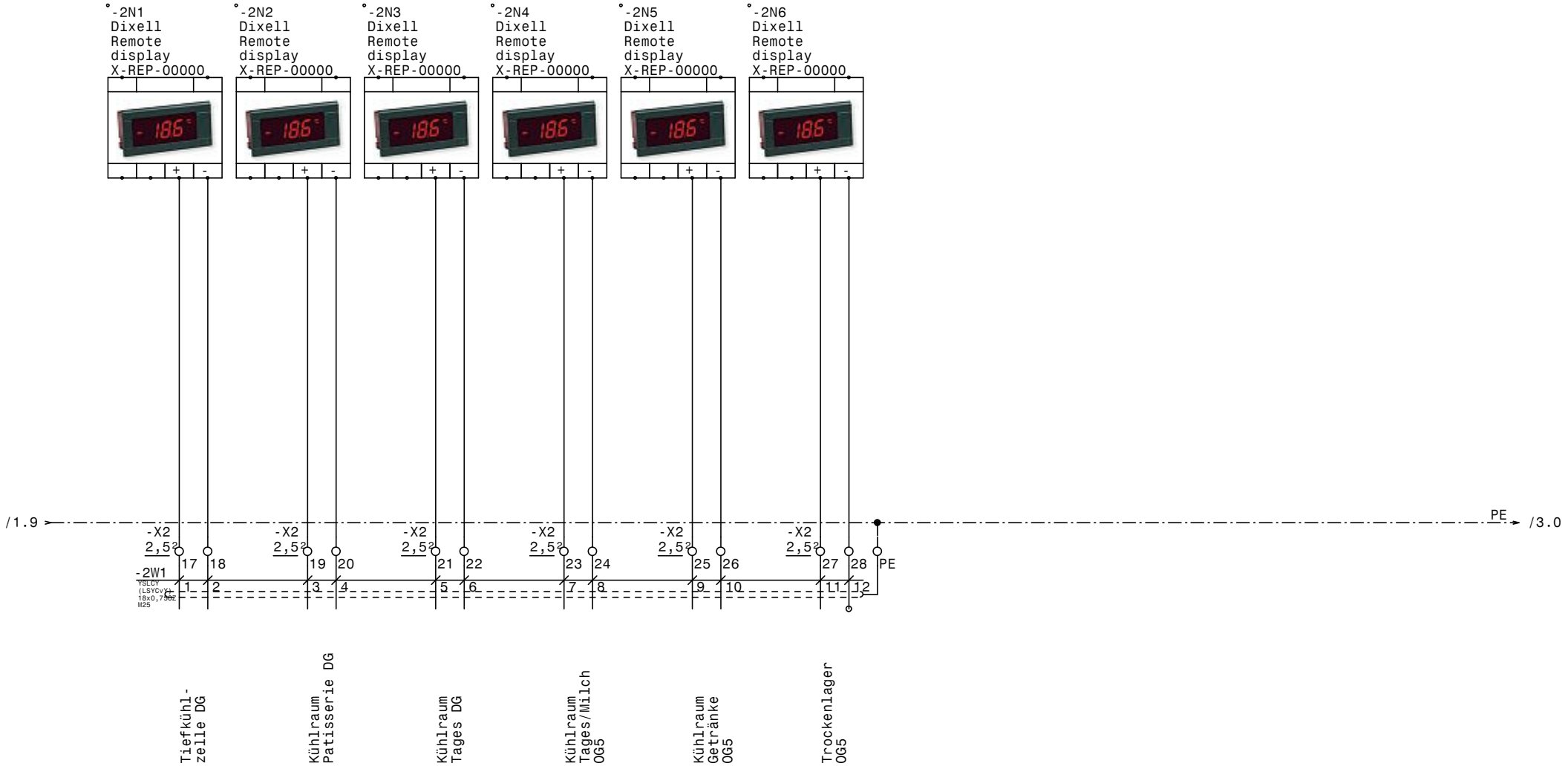
Blatt 0

von 4 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	20.12.21	ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank DG Hotel Rosewood Graben 21 **Remote display für Hauptschrank**		Zeichn.Nr.: 114/21/04
				Bearb.	Hattinger				Blatt 1
				Gepr.					von 4 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					



				Datum	20.12.21	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank DG Hotel Rosewood Graben 21 Remote display für Satelitenschrank DG	Zeichn.Nr.: 114/21/04 Blatt 2 von 4 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

-3N1
Dixell
XWeb500D

RJ45
Ethernet
Anschluß

RS485 + - gnd
13 12 14

Power
1 2

Alarm1
3 4

Alarm2
5 6

Systemalarm
7 8 9

xweb-230VACL → /4.0

xweb-230VACN → /4.0
PE → /4.0

/2.9

M16

-X2 2,5² 29 30 31
-3W1 YSLCY (LSYCvv) 2x0,75sz M16 1 2
RS485+ RS485-

-X2 2,5² 32 33 34
-3W2 YSLCY (LSYCvv) 2x0,75sz M16 1 2
RS485+ RS485-

-X2 2,5² 35 36 37
-3W3 YSLCY (LSYCvv) 2x0,75sz M16 1 2
RS485+ RS485-

-3B1
RS485 zum
Hauptschalt-
schrank

-3B2
RS485 zum
Sateliten-
schrank OG1

-3B3
RS485
Reserve

-X1 2,5² 1 N PE
-3W4 YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20 1 2 PE
L N PE

-3B4
Netzanschluß
XWeb

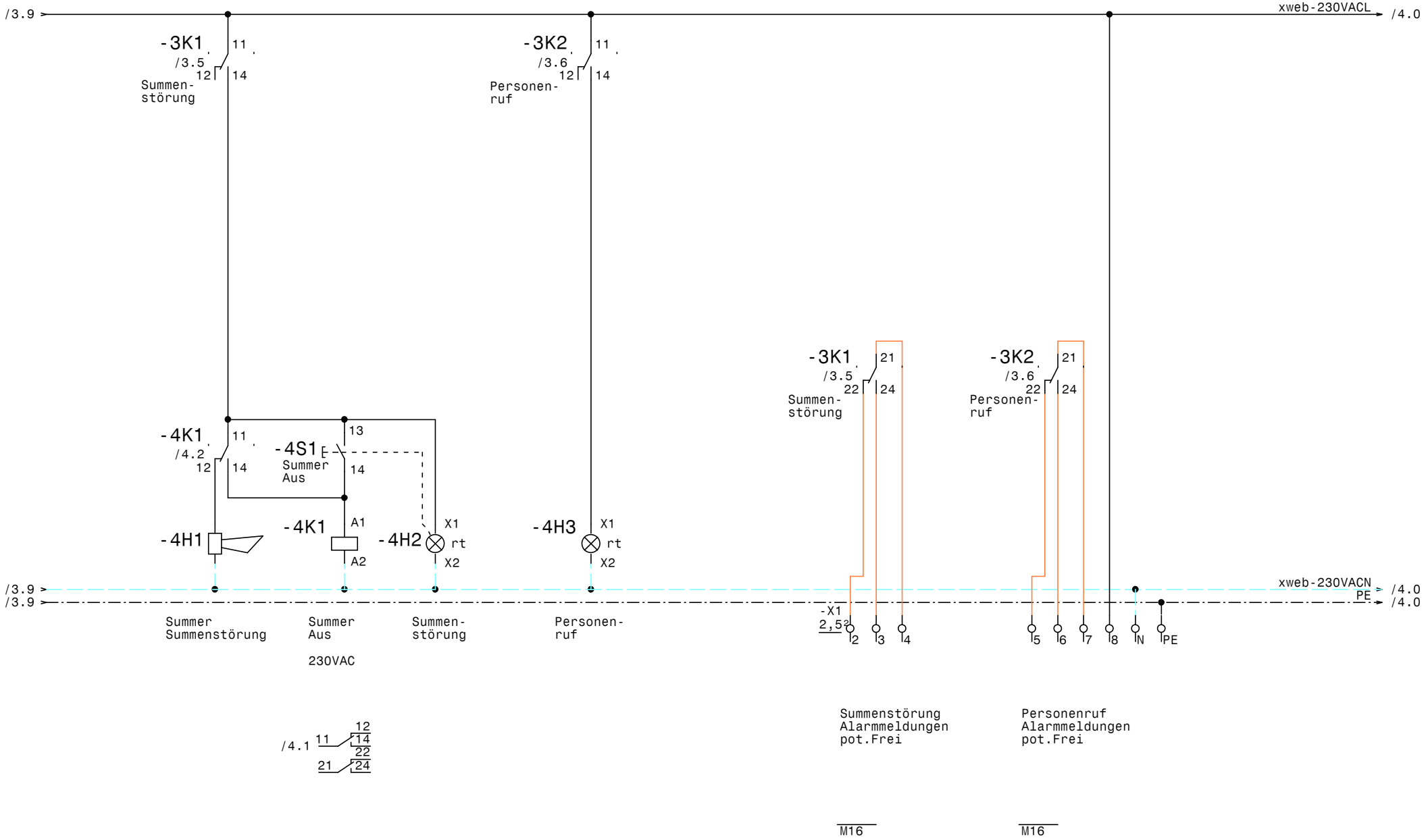
-3K1 A1 A2
Summen-
störung

-3K2 A1 A2
Personen-
ruf

230VAC
/4.1 11 12 14 22
/4.6 21 24

230VAC
/4.4 11 12 14 22
/4.7 21 24

				Datum	20.12.21	ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank DG Hotel Rosewood Graben 21 XWeb500D		Zeichn.Nr.:
				Bearb.	Hattinger				114/21/04
				Gepr.					Blatt 3
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm					von 4 Bl.



				Datum	20.12.21	elpe ELEKTRO ANLAGENBAU	Anzeigeschrank DG Hotel Rosewood Graben 21 Summenstörung, Personenruf	Zeichn.Nr.: 114/21/04 Blatt 4 von 4 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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Nr.	Feldgerät	Leitungs-bezeichnung	Leitungs-typ	Anzahl Adern	Zielbezeichnung
1	-X2	-1W1	YSLCY (LSYCvY) 18x0,75OZ M25	16	Dixell XREP Fernanzeige für Hauptschaltschrank
2	-X2	-2W1	YSLCY (LSYCvY) 18x0,75OZ M25	12	Dixell XREP Fernanzeige für Satelitenschrank DG
3	-3B1	-3W1	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 zum Hauptschaltschrank
4	-3B2	-3W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 zum Satelitenschrank OG1
5	-3B3	-3W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	RS485 Reserve
6	-3B4	-3W4	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Netzanschluß XWeb

Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Datum	20.12.21
						Bearb.	Hattinger
						Gepr.	

ELEKTRO
ANLAGENBAU

Anzeigeschrank DG
Hotel Rosewood Graben 21

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 114/21/04
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	-4H1
1		Dixell XWeb500D	-3N1
14		Dixell Remote display X-REP-000	-1N7, -2N4, -2N3, -2N2, -2N1, -2N6
			-2N5, -1N8, -1N6, -1N5, -1N4, -1N3
			-1N2, -1N1
4	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X1, -X2
2	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
45	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X1
6	M16	Kabelverschraubung	-4V2, -3V1, -4V1, -3W1, -3W2, -3W3
1	M20	Kabelverschraubung	-3W4
2	M25	Kabelverschraubung	-1W1, -2W1
3	Relais2polig230VAC	Miniatur - Relais 2polig	-3K2, -4K1, -3K1
2	Signalleuchte rot	Signalglimmlampe rot	-4H2, -4H3
3	Sockel 2polig	Sockel für Minitur Relais 2polig	
1	Taster 1S1H	Taster 1S1H	-4S1
1	WS 5720 B=500 H=700 T=200	Wandschrank IP 55	-0N1

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	20.12.21
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Anzeigeschrank DG
Hotel Rosewood Graben 21

Materialliste

Zeichn.Nr.: 114/21/04
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