0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Anlage:

Regler XB570L Schockkühler

ÖBB Lassallestraße 5

Firma:

Wellair

SCHALTSCHRANKAUSFÜHRUNG

SCHALTSCHRANKGRÖSSE:	300x200x120	(BxHxT)
SOCKEL:	-	(H)
LACKIERUNG:	Niro	
SCHUTZART:	IP54	
SCHUTZMASSNAHME:	lt. EVU	
BLINDSCHALTBILD:	nein	(BxH)
KABELEINFÜHRUNG:	oben	
TÜRANSCHLAG:	unten	

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 Regler XB570L Schockkühler

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	29.08.22
				Bearb.	Hattinger
				Gepr.	
				Norm	

ELEKTRO ANLAGENBAU

Regler XB570L Schockkühler
ÖBB Lassallestraße 5

Deckblatt

Zeichn.Nr.: 052/22/02

Blatt 0

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

-1N1
Dixell
XB570-5N1C1X
230Vac

Abtau 28 | Raum 29 30 | Insert1 31 | Insert2 18 19 | Common 26 | Door 25 | Conf-Inp. 27 | RS485 20 21 | 230VacL 14 | 230VacN 13 | Lüfter 3 | Heizung 5 | 7 | 9 | Ventil 11

-1K1 /1.7
11
12 14
Störung Schocker

-1K1
A1
A2

/1.9 → /1.0

-1W1 YSLCY (LSYCY) 2x0,75QZ M16 — -X2 2,5² — 1 2 PE — -1B1 Abtaufühler Schockkühler
-1W2 YSLCY (LSYCY) 2x0,75QZ M16 — -X2 2,5² — 3 4 PE — -1B2 Raumfühler Schockkühler
-1W3 YSLCY (LSYCY) 2x0,75QZ M16 — -X2 2,5² — 5 6 PE — -1B3 Insert 1 Schockkühler
-1W4 YSLCY (LSYCY) 2x0,75QZ M16 — -X2 2,5² — 7 8 PE — -1B4 Insert 2 Schockkühler
-1W5 YSLCY (LSYCY) 2x0,75QZ M16 — -X2 2,5² — 9 10 PE — -1B5 Türkontakt. schalter 1 Schockkühler
-1W6 YSLCY (LSYCY) 2x0,75QZ M16 — -X2 2,5² — 11 12 PE — -1B6 Türkontakt. schalter 2 Schockkühler
-1W7 YSLCY (LSYCY) 2x0,75QZ M16 — -X3 2,5² — 1 2 3 — -1B7 XWeb RS485 vom Hauptschrank
-1W8 YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16 — -X1 2,5² — 1 N PE 2 3 4 5 6 — -1B8 Steuerung Schockkühler vom Hauptschrank
-1W9 YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20 — -X1 2,5² — 6 N PE — -1Y1 Magnetventil 1 Schockkühler
-1W10 YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20 — -X1 2,5² — 7 N PE — -1Y2 Magnetventil 2 Schockkühler

-1B8: L N PE . . — 230VAC — 230VacL 230VacN Lüfter Heizung

/1.4 11 12 14 21 22 24

2 x CMK-562-4KE-HX28

				Datum	29.08.22	ELPE ELEKTRO ANLAGENBAU	Regler XB570L Schockkühler ÖBB Lassallestraße 5 Regler XB570L Schockkühler	Zeichn.Nr.: 052/22/02
				Bearb.	Hattinger			Blatt 1
				Gepr.				von 1 Bl.
Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm				

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 Schockkühler
2	-1B2	-1W2	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Raumfühler Schockkühler
3	-1B3	-1W3	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Insert 1 Schockkühler
4	-1B4	-1W4	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Insert 2 Schockkühler
5	-1B5	-1W5	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Türkontakt. schalter 1 Schockkühler
6	-1B6	-1W6	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	Türkontakt. schalter 2 Schockkühler
7	-1B7	-1W7	YSLCY (LSYCvY) 2x0,75OZ M16	2	XWeb RS485 vom Hauptschrank
8	-1B8	-1W8	YSLY (LSYY) 7x0,75JZ M16	7	Steuerung Schockkühler vom Hauptschrank
9	-1Y1	-1W9	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 1 Schockkühler
10	-1Y2	-1W10	YSLY (LSYY) 3x1,5JZ M20	3	Magnetventil 2 Schockkühler

Zust.	Änderung	Datum	Name	Norm		Datum	29.08.22
						Bearb.	Hattinger
						Gepr.	

ELEKTRO
ANLAGENBAU

Regler XB57OL Schockkühler
ÖBB Lassallestraße 5

Kabelliste

Zeichn.Nr.: 052/22/02
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

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Stück Zahl	Artikel Bezeichnung	Artikel Beschreibung	Artikel Bezüge
1		Dixell XB570-5N1C1X 230Vac	-1N1
1	B=300 H=200 T=120	Wandschrank IP 55	-0N1
9	EK 2,5 ge/gr	Erdungsklemme	-X2, -X1
3	Klemme 2,5 blau	Klemme N	-X1
22	Klemme 2,5 grau	Klemme L	-X2, -X3, -X1
8	M16	Kabelverschraubung	-1W4, -1W3, -1W1, -1W5, -1W6, -1W7
			-1W8, -1W2
2	M20	Kabelverschraubung	-1W9, -1W10
1	Relais2polig230VAC	Miniatur - Relais 2polig	-1K1
1	Sockel 2polig	Sockel für Minitur Relais 2polig	

Zust.	Änderung	Datum	Name		
				Datum	29.08.22
				Bearb.	Hattinger F.
				Gepr.	
				Norm	

elpe
ELEKTRO
ANLAGENBAU

Regler XB570L Schockkühler
ÖBB Lassallestraße 5

Materialliste

Zeichn.Nr.: 052/22/02
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