

Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

Elektro-Dokumentation

electrical documentation · documentation électrique

Medium Primärkreis medium primary circuit liquide circuit primaire	:	Luft air air
Aufstellungsort installation location emplacement	:	außen outdoor externe
IP - Schutzart IP - degree of protection IP - type de protection	:	24
Verdichter compressor compresseur	:	2
Code code code	:	5038
Heizen heating up chauffer	:	<input checked="" type="checkbox"/>
Kühlen cooling down réfrigérer	:	<input checked="" type="checkbox"/>
Warmwasser domestic hot water eau chaude sanitaire	:	<input type="checkbox"/>
2. Wärmeerzeuger 2nd heat generator 2ème générateur de chaleur	:	<input type="checkbox"/>
Lüften GB: ventilate F: ventiler	:	<input type="checkbox"/>

				Datum 24.05.2022	Dimplex		1 - Deckblatt	452168.62.08	+A100	
- 20688	29.06.2022	Hnl	Geprüft					5038	4521686208_AL1118C	1 / 13
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Deckblatt			

Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!
 Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !
 Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

Technische Daten

technical datas · données techniques

Nennspannung	: 3L/N/PE ~ 50Hz 400V ±10%
nom. voltage tension nominale	
Max. Stromaufnahme	: 10,5 A
max. current consumption consommation de courant max.	
Max. Leistungsaufnahme	: 6,8 kW
max. power consumption consommation de puissance max.	
Max. Vorsicherung	: C 13A
max. fusing protection préliminaire max.	
RCD-Typ	: B
RCD-type RCD-type	
Anlaufstrom	: 21 A
starting current courant de démarrage	
<h3>Auslegungsparameter Kabel</h3> <p>dimensioning parameter cable - paramètre de dimensionnement cable</p>	
Leitermaterial	: Cu
conductor material matériau conducteur	
Kabellänge	: 50m
cabl-length longueur de câble	
Umgebungstemperatur	: 35°C
ambient temperature température ambiante	
Verlegeart	: B2 (DIN VDE 0298-4 / IEC 60364-5-52)
laying system type de pose	

Verdrahtungsfarben

wiring colors · couleurs de câblage

Schwarz	BK	: L1 / L2 / L3
black noir		
hellblau	BU	: Neutralleiter
light blue bleu clair		neutral conductor conducteur neutre
rot	RD	: Steuerstromkreise 24VAC
red rouge		control circuits 24VAC circuits électriques de commande 24VAC
orange	OG	: Steuerstromkreise ≥24VDC
orange orange		control circuits ≥24VDC circuits électriques de commande ≥24VDC
Weiß	WH	: GND & ≤12VDC
white blanc		
Grün-Gelb	GNYE	: Schutzleitersystem
green-yellow vert-jaune		protective system système de conducteur de protection
Grau	GY	: Kommunikation
grey gris		communication communication

Inhaltsverzeichnis · directory · table des matières

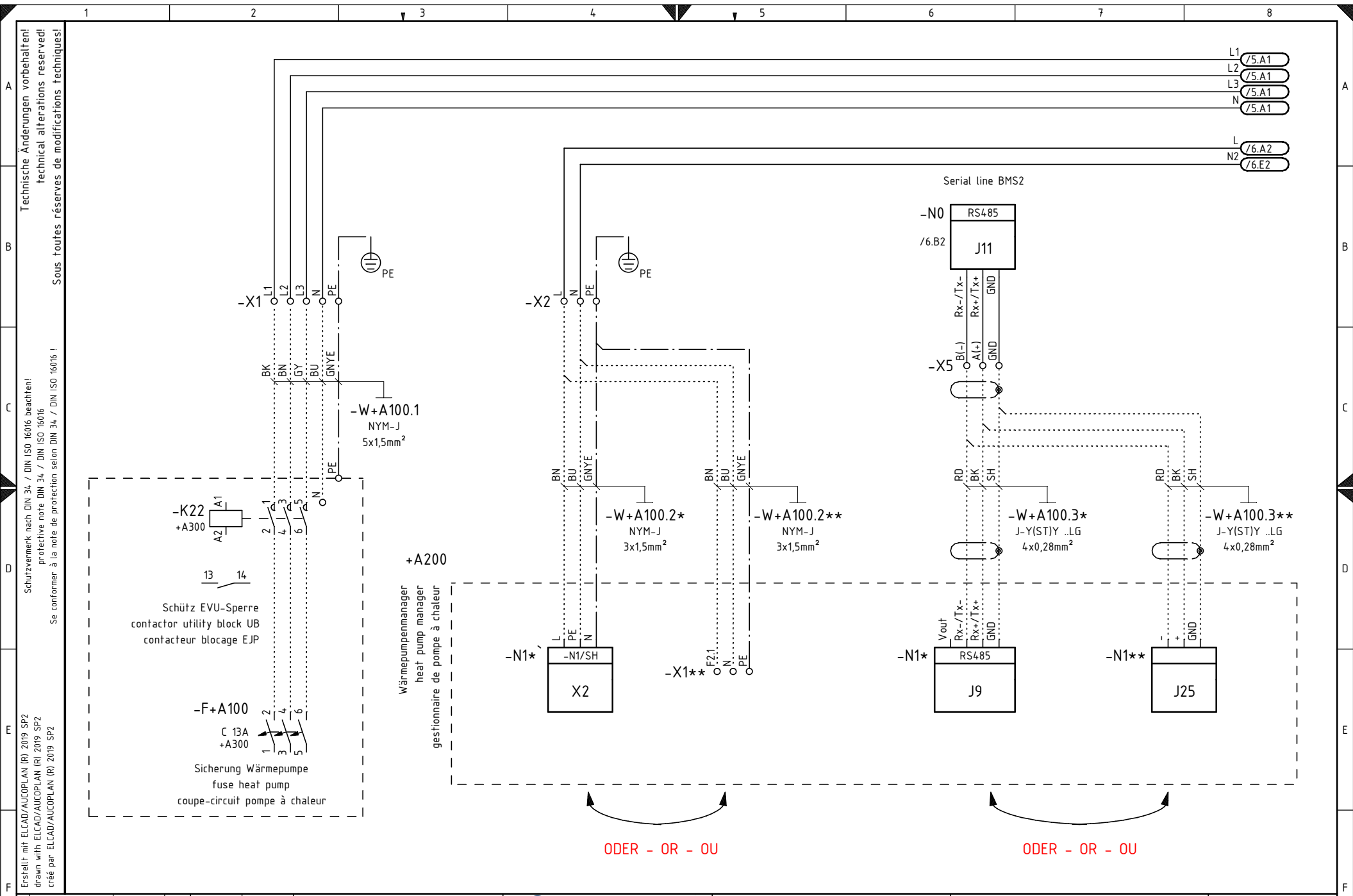
Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

Blatt page feuille	Planart planning type type de plan	Blattbenennung page-designation désignation de la feuille	Blatt page feuille	Planart planning type type de plan	Blattbenennung page-designation désignation de la feuille
1	1 – Deckblatt 1 – cover sheet 1 – page de garde	Deckblatt cover sheet page de garde			
2	1 – Deckblatt 1 – cover sheet 1 – page de garde	Technische Daten technical data données techniques			
3	2 – Inhaltsverzeichnis 2 – directory 2 – table des matières				
4	3 – Stromlaufplan 3 – Stromlaufplan 3 – circuit diagram	Einspeisung, Steuerspannung power supply, control voltage alimentation, tension de commande			
5	3 – Stromlaufplan 3 – circuit diagram 3 – schéma des raccordements électriques	Lastkreis load circuit circuit de charge			
6	3 – Stromlaufplan 3 – Stromlaufplan 3 – circuit diagram	Regelung control régulation			
7	3 – Stromlaufplan 3 – circuit diagram 3 – schéma des raccordements électriques	Steuerkreis: DI / AI control circuit: DI / AI circuit de commande: DI / AI			
8	3 – Stromlaufplan 3 – circuit diagram 3 – schéma des raccordements électriques	Steuerkreis: DO control circuit: DO / AO circuit de commande: DO / AO			
9	3 – Stromlaufplan 3 – circuit diagram 3 – schéma des raccordements électriques	Steuerkreis: DO / AO control circuit: DO / AO circuit de commande: DO / AO			
10	4 – Kabelwegeplan 4 – Cable routing plan 4 – schéma de chemin de câbles				
10	5 – Kabelliste 5 – cable list 5 – liste des câbles				
12	6 – Kabelbelegungsliste 6 – cable assignment list 6 – liste d'affectation des câbles				
13	7 – Legende 7 – Item list 7 – liste des appareils				

				Datum	24.05.2022	Dimplex		2 – Inhaltsverzeichnis	452168.62.08		
				Bearbeiter	Müller, R.					+A100	
- 20688	29.06.2022	Hnl		Geprüft					5038	4521686208_AL1118C	3 / 13
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung		Ersatz für	Ersatz durch				



Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

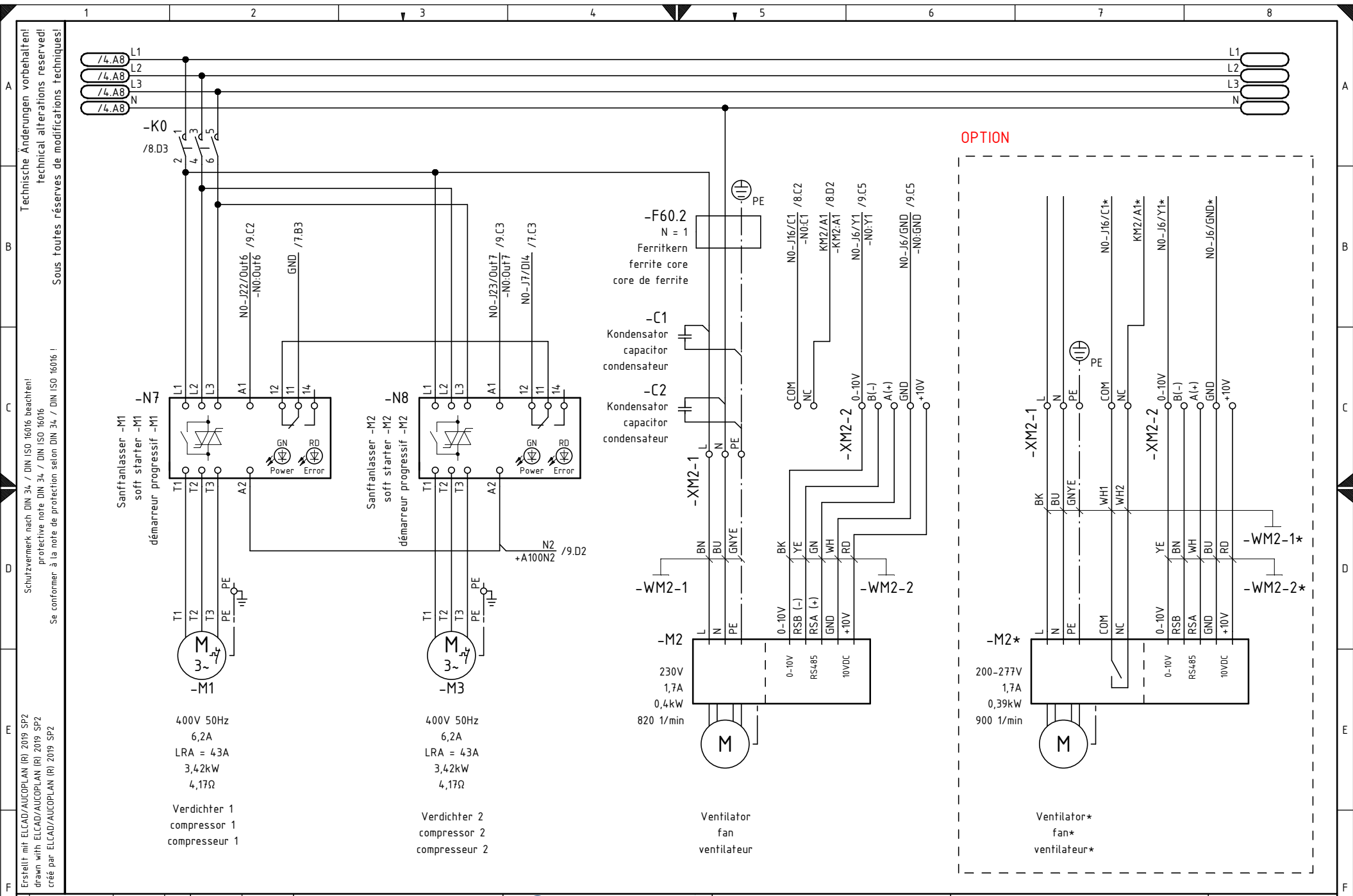
Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

ODER - OR - OU

ODER - OR - OU

Datum 24.05.2022		Dimplex		3 - Stromlaufplan		452168.62.08		+A100	
Bearbeiter Müller, R.		GLEN DIMPLEX DEUTSCHLAND		4		5038		4521686208_AL1118C	
- 20688	29.06.2022	Hnl	Geprüft	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Einspeisung, Steuerungspannung		4 / 13
R. Änderung	Datum	Name	Norm						

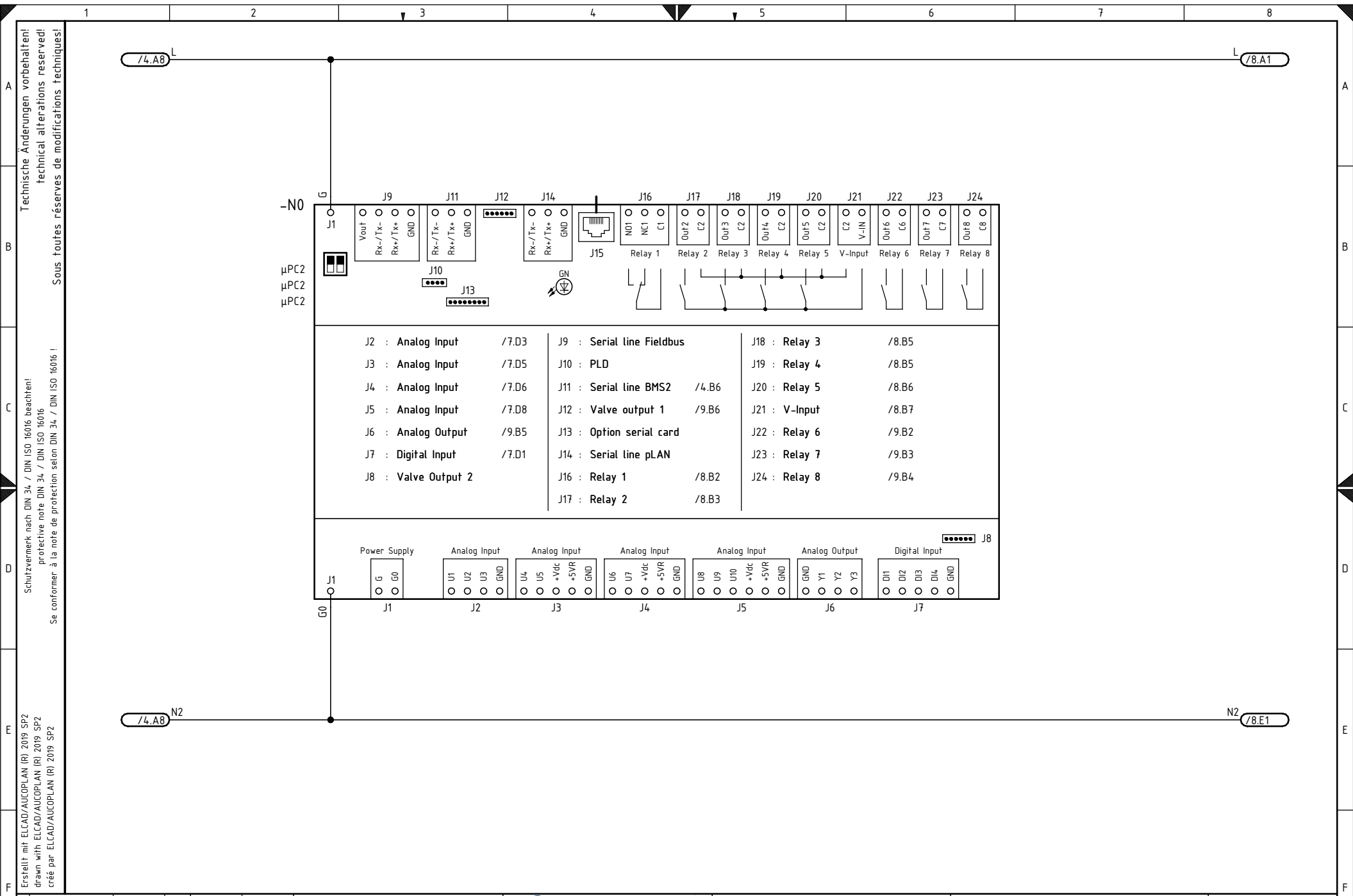


Technische Änderungen vorbehalten!
technical alterations reserved!
Sous toutes réserves de modifications techniques!

Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

Datum 24.05.2022		Bearbeiter Müller, R.		3 - Stromlaufplan		452168.62.08	
- 20688	29.06.2022	Hnl	Geprüft	Lastkreis		+A100	
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	5038
1	2	3	4	5	6	7	4521686208_AL1118C
						5 / 13	

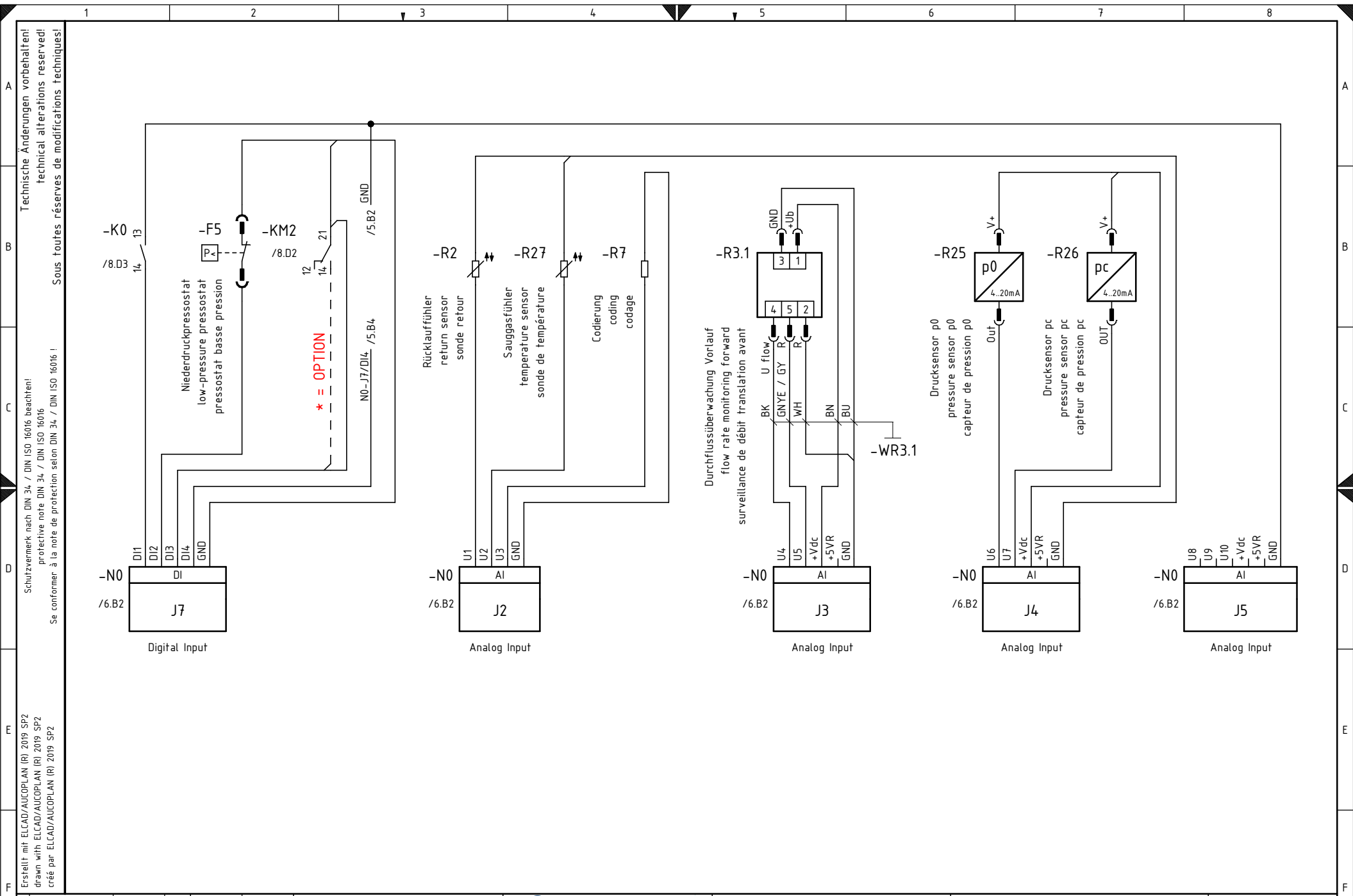


Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

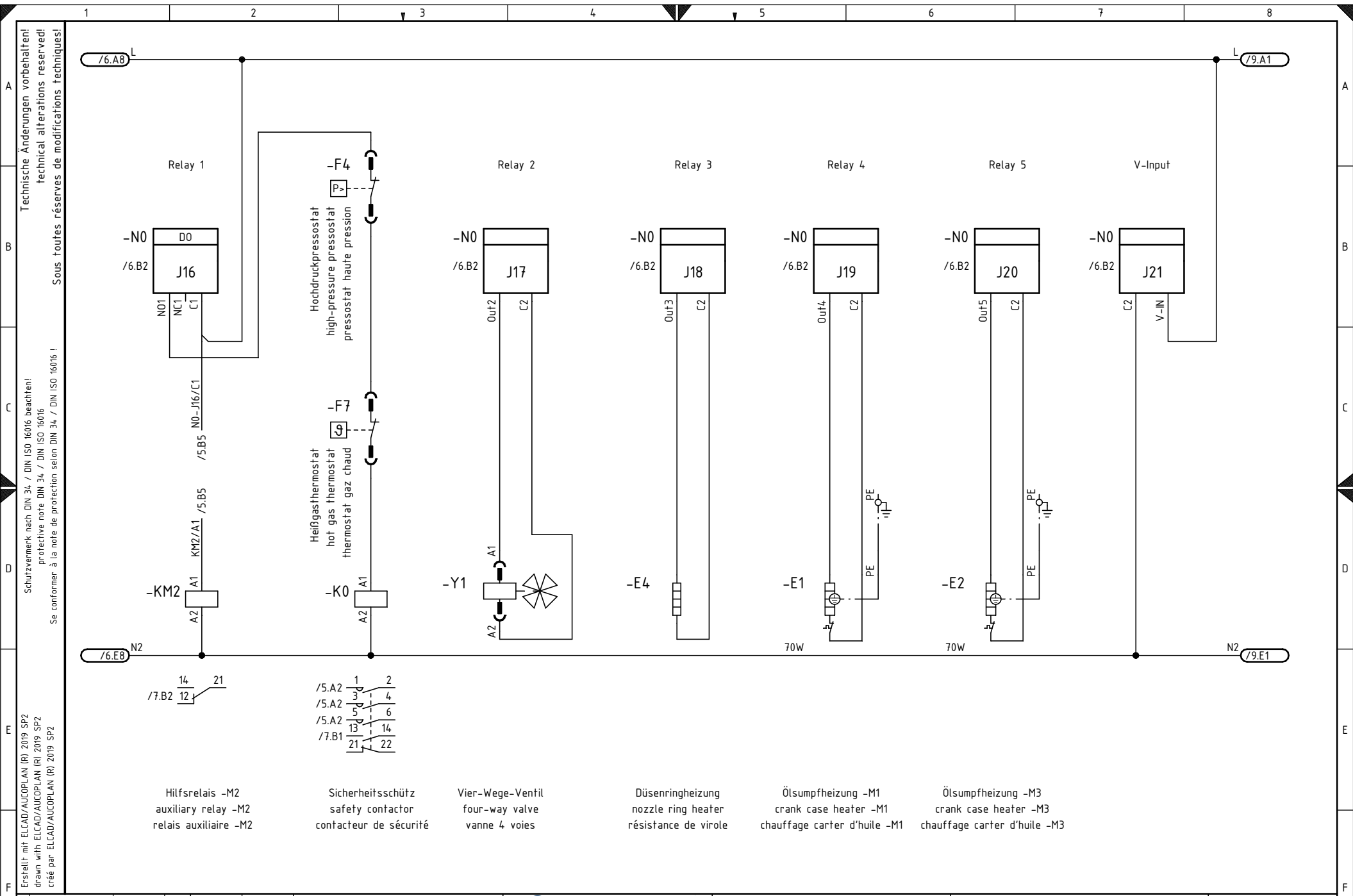
Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

Datum		24.05.2022		Dimplex				3 - Stromlaufplan		452168.62.08		+A100	
Bearbeiter		Müller, R.						6		Regelung		5038	
-	20688	29.06.2022	Hnl	Geprüft	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch						



Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !
 Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

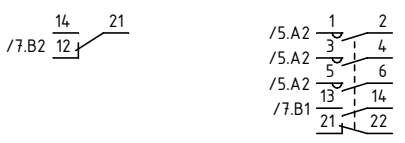
- 20688		29.06.2022	Hnl	Datum	24.05.2022	Dimplex		GLEN DIMPLEX DEUTSCHLAND		3 - Stromlaufplan		452168.62.08		+A100	
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Steuerkreis: DI / AI		5038	4521686208_AL1118C	7 / 13				



Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

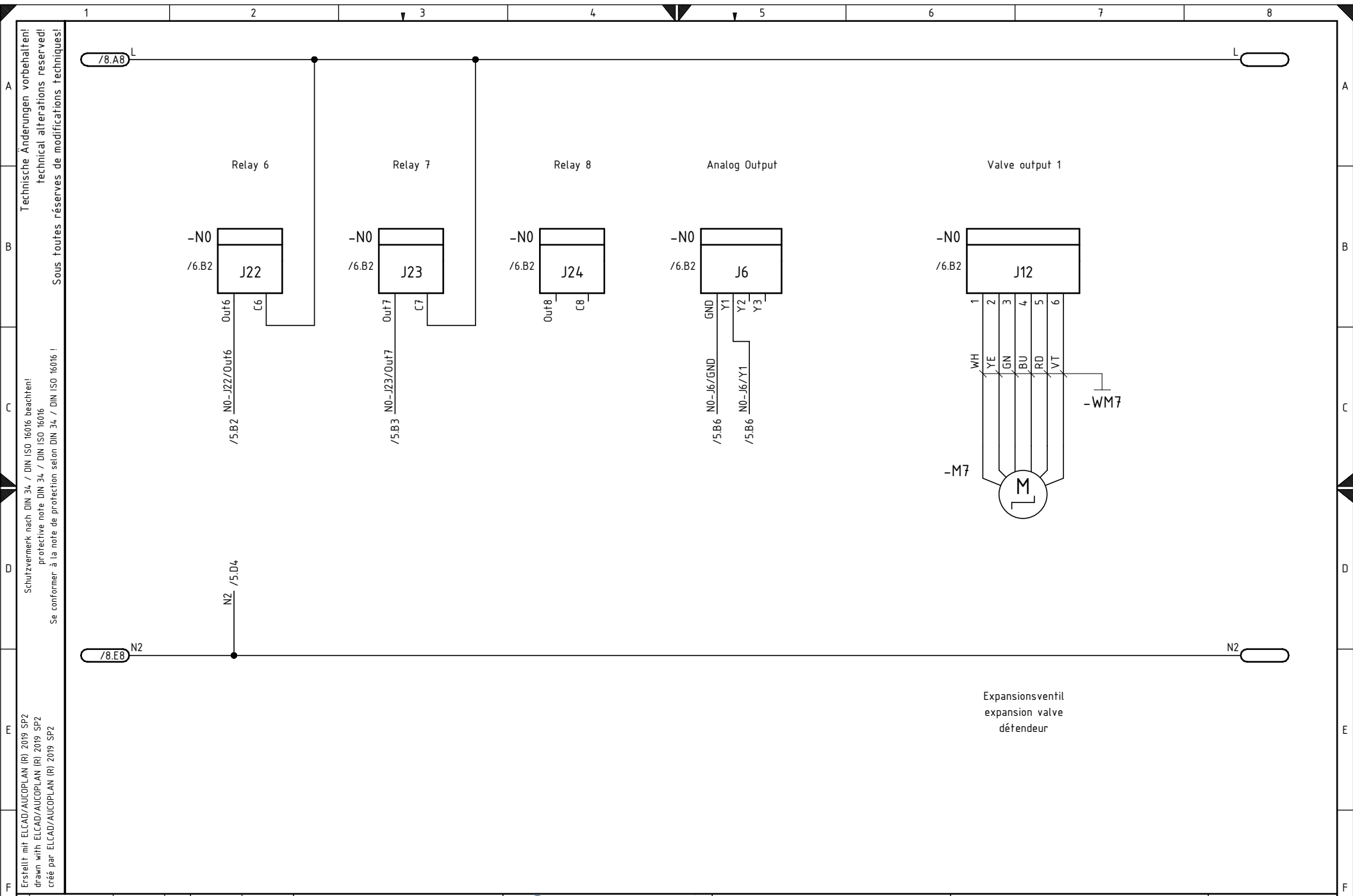
Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2



- Hilfsrelais -M2
auxiliary relay -M2
relais auxiliaire -M2
- Sicherheitsschutz
safety contactor
contacteur de sécurité
- Vier-Wege-Ventil
four-way valve
vanne 4 voies
- Düsenringheizung
nozzle ring heater
résistance de virole
- Ölsumpfheizung -M1
crank case heater -M1
chauffage carter d'huile -M1
- Ölsumpfheizung -M3
crank case heater -M3
chauffage carter d'huile -M3

		Datum	24.05.2022	Dimplex			3 - Stromlaufplan	452168.62.08	+A100	
- 20688	29.06.2022	Hnl	Müller, R.							
R. Änderung	Datum	Name	Norm	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	Steuerkreis: DO	5038	4521686208_AL1118C	8 / 13

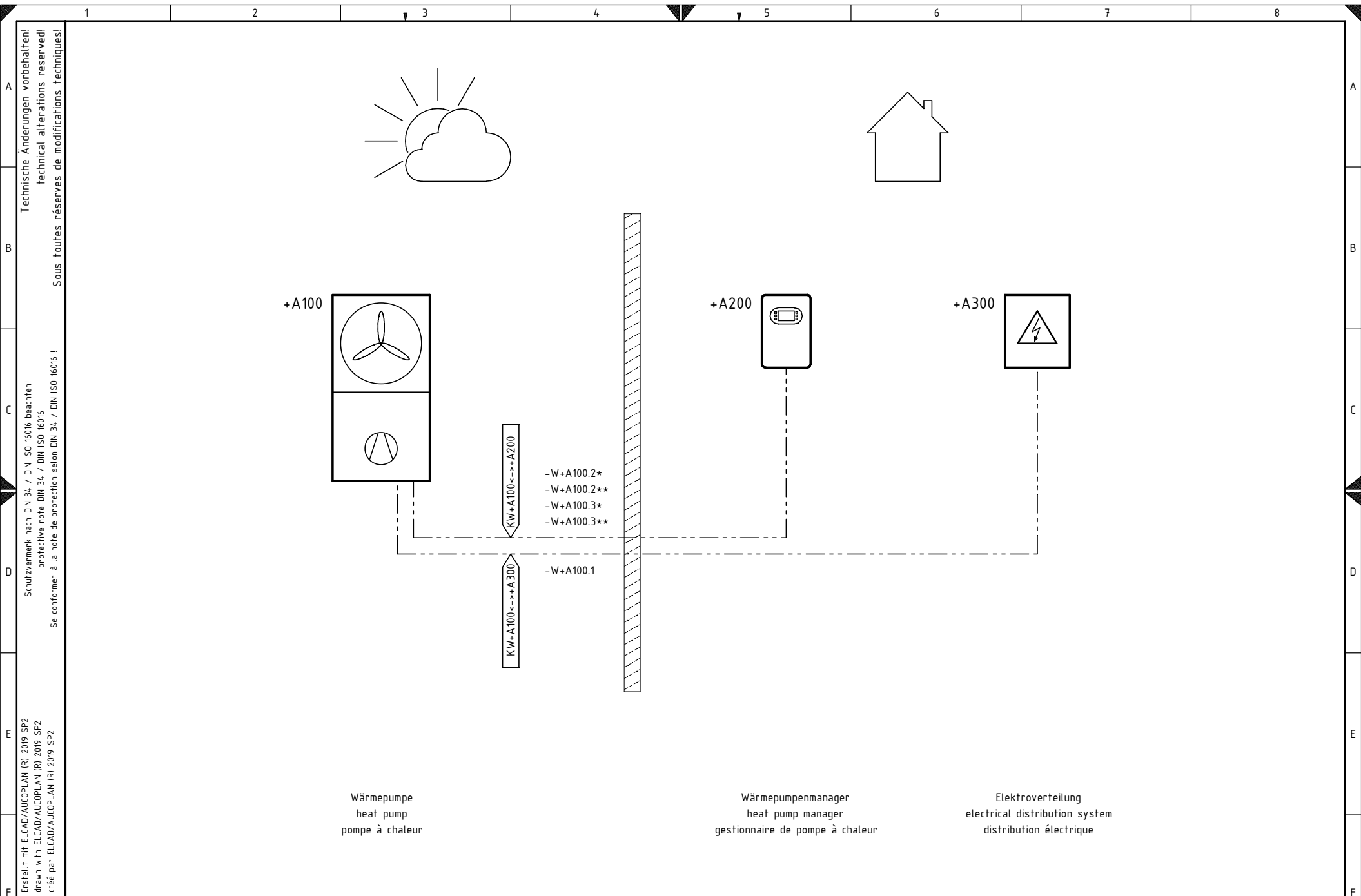


Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

Datum		24.05.2022		Dimplex				3 - Stromlaufplan		452168.62.08		+A100	
Bearbeiter		Müller, R.						Steuerkreis: DO / AO		5038		4521686208_AL1118C	
-	20688	29.06.2022	Hnl	Geprüft	Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch						



Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

-		Datum		24.05.2022		Dimplex		GLEN DIMPLEX DEUTSCHLAND		4 - Kabelwegeplan		452168.62.08			
20688		29.06.2022		Hnl Müller, R.						10					
R. Änderung		Datum		Name		Norm		Ursprung		Ersatz für		Ersatz durch		10 / 13	

Kabelliste · cable list · liste des câbles

Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

№	Kabel cable câble	Bezeichnung identifier désignation	Kabeltyp cable type type de câble	Kabellänge cable-length longueur de câble	Ziel 1 destination 1 objectif 1	Ziel 1 - Kommentar destination 1 - comment objectif 1 - commentaire	Ziel 2 destination 2 objectif 2	Ziel 2 - Kommentar destination 2 - comment objectif 2 - commentaire
1	-W+A100.1	Kabel Lastspannung cable supply voltage câble tension d'alimentation	Installationsleitung: NYM-J 5 x 1,5mm² installation cable: NYM-J 5 x 1,5mm ² conduite d'installation: NYM-J 5 x 1,5mm ²		+A100 -X1	Klemmleiste Lastspannung terminal strip supply voltage bornier tension d'alimentation	+A300 -K22	Schütz EVU-Sperre contactor utility block UB contacteur blocage EJP
2	-W+A100.2*	Kabel Steuerspannung cable control voltage câble tension de commande	Installationsleitung: NYM-J 3 x 1,5mm² installation cable: NYM-J 3 x 1,5mm ² conduite d'installation: NYM-J 3 x 1,5mm ²		+A100 -X2	Klemmleiste Steuerspannung terminal strip control voltage bornier tension de commande	+A200 -N1*	Wärmepumpenmanager heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur
3	-W+A100.2**	Kabel Steuerspannung cable control voltage câble tension de commande	Installationsleitung: NYM-J 3 x 1,5mm² installation cable: NYM-J 3 x 1,5mm ² conduite d'installation: NYM-J 3 x 1,5mm ²		+A100 -X2	Klemmleiste Steuerspannung terminal strip control voltage bornier tension de commande	+A200 -X1**	Wärmepumpenmanager -X1 heat pump manager -X1 gestionnaire de pompe à chaleur -X1
4	-W+A100.3*	Kabel Kommunikation cable communication câble communication	Datenleitung; geschirmt: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28mm² data-cable; shielded: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28mm ² ligne de données; blindé: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28mm ²		+A100 -X5	Klemmleiste Kommunikation terminal strip communication bornier communication	+A200 -N1*	Wärmepumpenmanager heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur
5	-W+A100.3**	Kabel Kommunikation cable communication câble communication	Datenleitung; geschirmt: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28mm² data-cable; shielded: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28mm ² ligne de données; blindé: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28mm ²		+A100 -X5	Klemmleiste Kommunikation terminal strip communication bornier communication	+A200 -N1**	Wärmepumpenmanager heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur

Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

			Datum	24.05.2022	Dimplex		5 - Kabelliste 11	452168.62.08
- 20688	29.06.2022	Hnl	Bearbeiter	Müller, R.				
R. Änderung	Datum	Name	Geprüft		Ursprung	Ersatz für	Ersatz durch	
								5038
								4521686208_AL1118C
								11 / 13

Kabelbelegungsliste · cable assignment list · liste d'affectation des câbles

 Technische Änderungen vorbehalten!
 technical alterations reserved!
 Sous toutes réserves de modifications techniques!

 Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !

 Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2

Betriebsmittel <small>item moyens d'exploitation</small>	Kabeltyp <small>cable type type de câble</small>	Ader <small>core brin</small>	Darstellung <small>presentation représentation</small>	Ziel 1 - Anschluss <small>destination 1 - terminal objectif 1 - raccord</small>	Ziel 1 - Kommentar <small>destination 1 - comment objectif 1 - commentaire</small>	Ziel 2 - Anschluss <small>destination 2 - terminal objectif 2 - raccord</small>	Ziel 2 - Kommentar <small>destination 2 - comment objectif 2 - commentaire</small>
-W+A100.1	Installationsleitung: NYM-J 5 x 1,5 <small>installation cable: NYM-J 5 x 1,5 conduite d'installation: NYM-J 5 x 1,5</small>	BK	/4.C2	+A100 -X1:L1	Klemmleiste Lastspannung <small>terminal strip supply voltage bornier tension d'alimentation</small>	+A300 -K22:1	Schütz EVU-Sperre <small>contactor utility block UB contacteur blocage EJP</small>
		BN	/4.C2	+A100 -X1:L2	Klemmleiste Lastspannung <small>terminal strip supply voltage bornier tension d'alimentation</small>	+A300 -K22:3	Schütz EVU-Sperre <small>contactor utility block UB contacteur blocage EJP</small>
		GY	/4.C2	+A100 -X1:L3	Klemmleiste Lastspannung <small>terminal strip supply voltage bornier tension d'alimentation</small>	+A300 -K22:5	Schütz EVU-Sperre <small>contactor utility block UB contacteur blocage EJP</small>
		BU	/4.C2	+A100 -X1:N	Klemmleiste Lastspannung <small>terminal strip supply voltage bornier tension d'alimentation</small>	+A300 -X1:N	Elektroverteilung -X1 <small>electrical distribution system -X1 distribution électrique -X1</small>
		GNYE	/4.C3	+A100 -X1:PE	Klemmleiste Lastspannung <small>terminal strip supply voltage bornier tension d'alimentation</small>	+A300 -X1:PE	Elektroverteilung -X1 <small>electrical distribution system -X1 distribution électrique -X1</small>
-W+A100.2*	Installationsleitung: NYM-J 3 x 1,5 <small>installation cable: NYM-J 3 x 1,5 conduite d'installation: NYM-J 3 x 1,5</small>	BN	/4.C4	+A100 -X2:L	Klemmleiste Steuerspannung <small>terminal strip control voltage bornier tension de commande</small>	+A200 -N1*:L	Wärmepumpenmanager <small>heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur</small>
		BU	/4.C4	+A100 -X2:N	Klemmleiste Steuerspannung <small>terminal strip control voltage bornier tension de commande</small>	+A200 -N1*:PE	Wärmepumpenmanager <small>heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur</small>
		GNYE	/4.C4	+A100 -X2:PE	Klemmleiste Steuerspannung <small>terminal strip control voltage bornier tension de commande</small>	+A200 -N1*:N	Wärmepumpenmanager <small>heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur</small>
-W+A100.2**	Installationsleitung: NYM-J 3 x 1,5 <small>installation cable: NYM-J 3 x 1,5 conduite d'installation: NYM-J 3 x 1,5</small>	BN	/4.C5	+A100 -X2:L	Klemmleiste Steuerspannung <small>terminal strip control voltage bornier tension de commande</small>	+A200 -X1**::F2.1	Wärmepumpenmanager -X1 <small>heat pump manager -X1 gestionnaire de pompe à chaleur -X1</small>
		BU	/4.C5	+A100 -X2:N	Klemmleiste Steuerspannung <small>terminal strip control voltage bornier tension de commande</small>	+A200 -X1**::N	Wärmepumpenmanager -X1 <small>heat pump manager -X1 gestionnaire de pompe à chaleur -X1</small>
		GNYE	/4.C5	+A100 -X2:PE	Klemmleiste Steuerspannung <small>terminal strip control voltage bornier tension de commande</small>	+A200 -X1**::PE	Wärmepumpenmanager -X1 <small>heat pump manager -X1 gestionnaire de pompe à chaleur -X1</small>
-W+A100.3*	Datenleitung; geschirmt: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28 <small>data-cable; shielded: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28 ligne de données; blindé: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28</small>	RD	/4.C6	+A100 -X5:B(-)	Klemmleiste Kommunikation <small>terminal strip communication bornier communication</small>	+A200 -N1*:Rx-/Tx	Wärmepumpenmanager <small>heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur</small>
		BK	/4.C6	+A100 -X5:A(+)	Klemmleiste Kommunikation <small>terminal strip communication bornier communication</small>	+A200 -N1*:Rx+/Tx	Wärmepumpenmanager <small>heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur</small>
-W+A100.3**	Datenleitung; geschirmt: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28 <small>data-cable; shielded: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28 ligne de données; blindé: J-Y(ST)Y ..LG 4 x 0,28</small>	RD	/4.C7	+A100 -X5:B(-)	Klemmleiste Kommunikation <small>terminal strip communication bornier communication</small>	+A200 -N1**:-	Wärmepumpenmanager <small>heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur</small>
		BK	/4.C8	+A100 -X5:A(+)	Klemmleiste Kommunikation <small>terminal strip communication bornier communication</small>	+A200 -N1**:+	Wärmepumpenmanager <small>heat pump manager gestionnaire de pompe à chaleur</small>

Legende · legend · légende

№	Betriebsmittel item moyens d'exploitation	Bezeichnung identifier désignation	Querverweis cross-reference renvoi	№	Betriebsmittel item moyens d'exploitation	Bezeichnung identifier désignation	Querverweis cross-reference renvoi
1	+A100 -C1	Kondensator capacitor condensateur	//5.B5	21	+A100 -R3.1	Durchflussüberwachung Vorlauf flow rate monitoring forward surveillance de débit translation avant	//7.B5
2	+A100 -C2	Kondensator capacitor condensateur	//5.C5	22	+A100 -R7	Codierung coding codage	//7.B4
3	+A100 -E1	Ölsumpfheizung -M1 crank case heater -M1 chauffage carter d'huile -M1	//8.D5	23	+A100 -R25	Drucksensor p0 pressure sensor p0 capteur de pression p0	//7.B6
4	+A100 -E2	Ölsumpfheizung -M3 crank case heater -M3 chauffage carter d'huile -M3	//8.D6	24	+A100 -R26	Drucksensor pc pressure sensor pc capteur de pression pc	//7.B7
5	+A100 -E4	Düsenringheizung nozzle ring heater résistance de virole	//8.D5	25	+A100 -R27	Sauggasfühler temperature sensor sonde de température	//7.B4
6	+A100 -F4	Hochdruckpressostat high-pressure pressostat pressostat haute pression	//8.A3	26	+A100 -Y1	Vier-Wege-Ventil four-way valve vanne 4 voies	//8.D3
7	+A100 -F5	Niederdruckpressostat low-pressure pressostat pressostat basse pression	//7.B2	27	+A300 -F+A100	Sicherung Wärmepumpe fuse heat pump coupe-circuit pompe à chaleur	//4.E2
8	+A100 -F7	Heißgasthermostat hot gas thermostat thermostat gaz chaud	//8.C3	28	+A300 -K22	Schutz EVU-Sperre contactor utility block UB contacteur blocage EJP	//4.D2
9	+A100 -F60.2	Ferritkern ferrite core core de ferrite	//5.B5				
10	+A100 -K0	Sicherheitsschutz safety contactor contacteur de sécurité	//8.D3				
11	+A100 -KM2	Hilfsrelais -M2 auxiliary relay -M2 relais auxiliaire -M2	//8.D2				
12	+A100 -M1	Verdichter 1 compressor 1 compresseur 1	//5.D2				
13	+A100 -M2	Ventilator fan ventilateur	//5.D5				
14	+A100 -M2*	Ventilator* fan* ventilateur*	//5.D7				
15	+A100 -M3	Verdichter 2 compressor 2 compresseur 2	//5.D3				
16	+A100 -M7	Expansionsventil expansion valve détendeur	//9.C6				
17	+A100 -N0	µPC2 µPC2 µPC2	//6.B2				
18	+A100 -N7	Sanftanlasser -M1 soft starter -M1 démarrneur progressif -M1	//5.C2				
19	+A100 -N8	Sanftanlasser -M2 soft starter -M2 démarrneur progressif -M2	//5.C3				
20	+A100 -R2	Rücklauffühler return sensor sonde retour	//7.B3				

Erstellt mit ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 drawn with ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 créé par ELCAD/AUCOPLAN (R) 2019 SP2
 Schutzvermerk nach DIN 34 / DIN ISO 16016 beachten!
 protective note DIN 34 / DIN ISO 16016
 Se conformer à la note de protection selon DIN 34 / DIN ISO 16016 !