

Systempläne
Smart Building & Smart Home

Einfache intelligente Gebäudelösungen von Somfy



Mit intelligenter Hausautomation das Leben erleichtern

Seit 1969 Innovationsführer in Sachen Antriebs- und Steuerungstechnik

Somfy ist seit 1969 im deutschen Raum vertreten. Mit dem Jahr 1969 wurde ein Unternehmenssitz in Rottenburg in Deutschland gegründet, 1971 in der Schweiz in Bassersdorf und seit 1991 ist Somfy auf dem österreichischen Markt in Elsbethen bei Salzburg vertreten. Somfy gehört zu den führenden Herstellern im Bereich Antriebs- und Steuerungstechnik für Rollläden, Sonnenschutz und Tore.

Die innovativen Hausautomationslösungen und die internetbasierte Smart Home-Steuerung TaHoma® Connect® bieten den Anwendern ein entscheidendes Plus an Entspannung, Wohnkomfort, Sicherheit und Energieeffizienz. Für ein modernes Fassadenmanagement von Großobjekten realisiert Somfy leistungsstarke und flexible Lösungen auf Basis der offenen Bussysteme KNX und LON.

Weltweit umfasst die Société d'Outillage et Mécanique du Faucigny (gegründet 1960 in Cluses / Frankreich) 119 Filialen und Vertretungen in über 60 Ländern. Mehr als 250 Millionen Anwender vertrauen der Marke Somfy.

Umfassender Service für Somfy Partner

Wer sich für Somfy Produkte entscheidet, der setzt auf Qualität und technologischen Vorsprung. Aber unser Anspruch geht noch weiter: Wir wollen so eng wie möglich mit unseren Partnern zusammenarbeiten und sie beim Verkauf unterstützen. Unser erfahrenes Team im Außen- und Innendienst leistet bei allen Fragen kompetente und engagierte Hilfestellung. Zusätzlich bieten wir zahlreiche Instrumente zur Verkaufsförderung an und steigern die Umsatzchancen unserer Partner durch gezielte technische und verkaufsstrategische Schulungen. Eins können wir garantieren: Mit Somfy haben Sie immer ein starkes Team im Rücken!

Mehrwert für den Endkunden

“Building happiness” – so heißt der Leitspruch von Somfy. Unsere innovativen Produkte machen das Wohnen sicherer und schöner. Ihre Kunden profitieren von flexiblen und individuellen Lösungen, die einen echten Mehrwert bieten und Kosten reduzieren helfen.

So gewinnt das Leben an Komfort und Sicherheit – Tag für Tag.



MEHR WOHNKOMFORT

Dank zeit- oder sensorgesteuerter automatischer Lösungen gehört lästiges Kurbeln oder Gurtziehen der Vergangenheit an. Intelligently verknüpfte Haustechnik befreit von vielen kleinen Alltagslasten. Ein Knopfdruck oder Fingerwisch genügt und Rollläden, Raffstoren, die Markise und Co. steuern präzise die gewünschte Position an. Auf der grafischen TaHoma® -Bedienoberfläche lassen sich zudem in Sekundenschnelle persönliche Wohlfühlszenarien erstellen – so wird Wohnen zum Erlebnis.

MEHR SICHERHEIT

Mit Hilfe von zeitgesteuerten Rollläden und Beleuchtungen lässt sich eine überzeugende Anwesenheitssimulation einrichten, die mögliche Einbrecher auch während der Abwesenheit der Bewohner abschreckt. Zu einem aktiven Rundumschutz tragen darüber hinaus Bewegungsmelder, Fensterkontakte, Rauchwarnmelder und IP-Kameras bei, die bei einer Verknüpfung mit Smart Home-Produkten im Gefahrenfall geeignete Abwehrmaßnahmen auslösen. Und dank TaHoma® hat man sein Zuhause auch von unterwegs immer im Griff.

MEHR ENERGIEEINSPARUNG

Die intelligente Steuerung von Sonnenschutzsystemen mit Somfy Technologie macht sich bezahlt: Im Winter werden die Heizkosten spürbar reduziert und im Sommer kommt man ohne kostenträchtige Klimatisierung aus. Mit TaHoma® ist darüber hinaus eine besonders energieeffiziente und nachhaltige Komplettlösung inklusive Dachfenstern, Belüftung und Heizung möglich.



PROJEKT-AUSARBEITUNG MIT SOMFY

Nutzen Sie unseren Service:

- Kompetente Beratung durch unsere Steuerungsexperten per Telefon oder vor Ort
- Konzeptionelle Beratung zum Thema Somfy Smart Home & Smart Building
- Beratung zur Produkt- und Technologieauswahl
- Unterstützung bei der projektorientierten Kostenschätzung
- Ausarbeitung speziell auf Ihr Objekt abgestimmte Ausschreibungstexte im gewünschten Format z.B. GAEB
- Entwurf von Objekt- / Strangschemen

So können Sie uns erreichen



Mit uns erleben Sie keine bösen Überraschungen.

Somfy betreut Sie in allen relevanten Phasen, von der Planung über die Ausführung bis zur Abnahme.



Ausschreibungs- und Planungsunterstützung

Telefon: +49 (0) 7472 930-270

Fax: +49 (0) 7472 930-30388

E-Mail: angebote@somfy.com

Technische Beratung

Für Antriebe, Steuerungen und Smart Home

Telefon: +49 (0) 7472 930-330

Fax: +49 (0) 7472 930-333

E-Mail: service.rottenburg@somfy.com

Technischer Vor-Ort-Kundenservice

Telefon: 07472 930-494

Fax: 07472 930-333

E-Mail: service-de@somfy.com

www.somfy-service.de

Informationen Online

www.somfy.de/objekte



Ausschreibungs- und Planungsunterstützung

Telefon: +43 (0) 662 625308-13

Fax: +43 (0) 662 625308-22

E-Mail: office@somfy.at

Technische Beratung

Für Antriebe, Steuerungen und Smart Home

Telefon: +43 (0) 662 625308-55

Fax: +43 (0) 662 625308-22

E-Mail: office@somfy.at

Informationen Online

www.somfy.at/objekte



Ausschreibungs- und Planungsunterstützung

Telefon: +41 (0) 44 8384030

Fax: +41 (0) 44 8364195

E-Mail: info@somfy.ch

Technische Beratung

Für Antriebe, Steuerungen und Smart Home

Telefon: +41 (0) 44 8384030

Fax: +41 (0) 44 8364195

E-Mail: info@somfy.ch

Informationen Online

www.somfy.ch/objekte

Übersichtstabelle animeo IB+

animeo IB+	Planinhalt	Plan-Nr.
animeo IB+ TouchBuco™ für 4 Zonen / 8 Zonen	Versorgung Mean Well von TouchBuco™ und Compact Sensor mit Blitzschutz	DSY 17 525 Seite 9 DSY 17 527 Seite 10
	Versorgung Mean Well von TouchBuco™ und Outside Sensor Box mit Blitzschutz	DSY 17 526 Seite 11 DSY 17 528 Seite 12
	TouchBuco™ mit drei Steuerbereichen über IB/IB+ Repeater	DSY 17 529 Seite 13
	TouchBuco™ mit Stahlblechgehäuse Standard	DSY 17 100 Seite 14
	TouchBuco™ mit Stahlblechgehäuse und Repeater	DSY 17 100 Seite 15
	TouchBuco™ mit Stahlblechgehäuse und Inside Sensor Box	DSY 17 100 Seite 16
animeo IB+ Building Controller für 4 Zonen	4-zone Building Controller mit Compact Sensor und USB	DSY 17 122 Seite 17
	4-zone Building Controller mit Outside Sensor Box und USB	DSY 17 114 Seite 18
animeo IB+ Building Controller für 8 Zonen	8-zone Building Controller mit Compact Sensor und USB	DSY 17 115 Seite 19
	8-zone Building Controller mit Outside Sensor Box und USB	DSY 17 116 Seite 20
	8-zone Building Controller Master/Slave mit Outside Sensor Box und USB	DSY 17 117 Seite 21
animeo IB+ Sensorik Überspannungsschutz	Versorgung Mean Well von TouchBuco™ und Compact Sensor mit Blitzschutz	DSY 17 525 Seite 9 DSY 17 527 Seite 10
	Versorgung Mean Well von TouchBuco™ und Outside Sensor Box mit Blitzschutz	DSY 17 526 Seite 11 DSY 17 528 Seite 12
	LON Sensor Interface mit Outside Sensor Box und Blitzschutz	DSY 17 530 Seite 51
Compact Sensor	Versorgung Mean Well mit Compact Sensor	DSY 17 531 Seite 22

Übersichtstabelle animeo IB+

animeo IB+	Planinhalt	Plan-Nr.
animeo IB+ Sensor Station	Versorgung Power 4,5/Mean Well mit Outside Sensor Box	DSY 17 100 Seite 16
Sensor Hub	1 x 8-fach Sensor Hub, Eolis Sensor, Soliris Sensor, Soliris Smooove IB+	DSY 17 084 Seite 25
	2 x 8-fach Sensor Hub, Eolis Sensor, Regenfühler, Soliris Smooove IB+	DSY 17 086 Seite 26
	2 x 8-fach Sensor Hub, Eolis Sensor, Soliris Smooove IB+	DSY 17 087 Seite 27
	1 x 8-fach Sensor Hub, Eolis Sensor, 8 x Soliris Smooove IB+	DSY 17 089 Seite 28+29
Outside Sensor Box	Versorgung Power 4,5/Mean Well mit Outside Sensor Box	DSY 17 532 Seite 24
Smooove Uno IB+ Pure Shine Smooove Uno IB+ Silver Shine	Smooove Uno IB+	DSY 17 533 Seite 31
Smooove Uno IB+ Black Shine	Smooove Uno IB+ mit TR2-U-230 Trennrelais in Kombination mit 1 AC MoCo WM und TR4-DRM	DSY 17 534 Seite 53
4 AC Motor Controller 2 AC Motor Controller 1 AC Motor Controller	4 AC Motorcontroller WM, 2 AC Motorcontroller WM, 1 AC Motorcontroller WM	DSY 17 535 Seite 30
	4 AC Motorcontroller WM, 2 AC Motorcontroller WM mit raumübergreifenden Bedienstellen	DSY 17 537 Seite 32
4 DC 2A Motor Controller WM	Versorgung Power 4,5 mit 4 DC Motor Controller für 24 V Antriebe	DSY 17 538 Seite 33
4 DC/E Motor Controller WM 4 DC/E Motor Controller DRM	4 DC/E Motor Controller für 24 V Antriebe	DSY 17 539 Seite 34
1 Output Converter PCB	Anschluss 1 Output Converter alle drei Betriebsarten (IB-Mode, RK-Mode, 1:1-Mode)	DSY 17 540 Seite 35
animeo Weiche zur Bildung von IB+ SUB-Zonen	Switch Zone Splitter, Bildung von IB+ SUB-Zonen	DSY 17 541 Seite 52
TR2-U-230 Trennrelais UP für zwei Antriebe TR4-DRM-230 Hutschiene für vier Antriebe	IB+ Steuerleitung steuert Smooove Uno IB+ mit TR2 und 1 AC Motor Controller mit TR4	DSY 17 534 Seite 53

Übersichtstabelle animeo IP/io

animeo IP/io	Planinhalt	Plan-Nr.
Building Controller IP/io	Building Controller IP/io, USB/io Transceiver und Compact Sensor mit Blitzschutz	DSY 17 110 Seite 36
Building Controller IP/io Sub Controller IP/io	Building Controller IP/io, Sub Controller IP/io, USB/io Transceiver und Outside Sensor Box mit Blitzschutz	DSY 17 111 Seite 37
Building Controller IP/io Inside Sensor Box	Building Controller IP/io, Inside Sensor Box und Outside Sensor Box mit Blitzschutz	DSY 17 112 Seite 38
Building Controller IP/io GLT Interface	Building Controller IP/io, GLT Interface und Outside Sensor Box mit Blitzschutz	DSY 17 113 Seite 39

Übersichtstabelle animeo

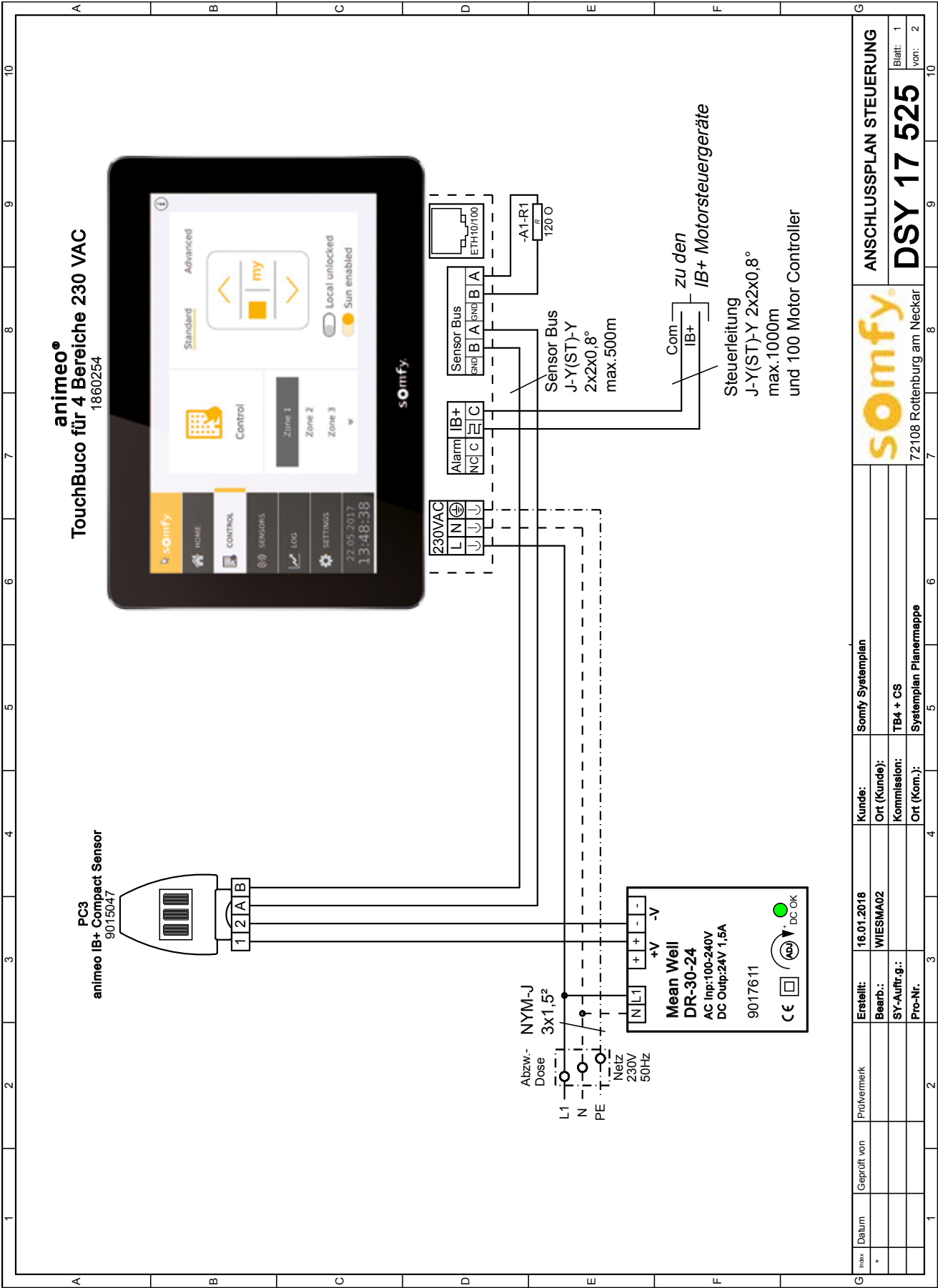
animeo KNX	Planinhalt	Plan-Nr.
Building Controller KNX Master Control W2	Animeo KNX W2 mit Versorgung Power 4,5 und Compact Sensor	DSY 17 542 Seite 40
	Animeo KNX W2 mit Versorgung Power 4,5 und Outside Sensor Box	DSY 17 543 Seite 41
Building Controller KNX Master Control W8	Animeo KNX W8 mit Versorgung Power 4,5 und Outside Sensor Box max. Winderweiterung	DSY 17 544 Seite 42
Building Controller KNX AS 315 N	Animeo KNX AS 315 N mit 4 AC Motor Controller EIB	DSY 17 542 Seite 43
KNX 4 AC Motor Controller WM KNX 4 AC Motor Controller DRM	KNX 4 AC Motor Controller	DSY 17 545 Seite 44
KNX 4 DC Motor Controller WM	KNX 4 DC Motor Controller mit Versorgung Power 4,5	DSY 17 546 Seite 45
KNX 4 DC/DC-E Motor Controller WM	KNX 4 DC/DC-E Motor Controller mit somfy LW25 E 83 Encoderantriebe	DSY 17 547 Seite 46
KNX RS485 Motor Controller WM KNX RS485 Motor Controller Platine	KNX RS485 Motor Controller mit RS485-Rohrantrieb	DSY 17 548 Seite 47

Übersichtstabelle animeo LON

animeo LON	Planinhalt	Plan-Nr.
LON 4 AC Motor Controller WM LON 4 AC Motor Controller DRM	LON 4 AC Motor Controller	DSY 17 549 Seite 48
LON 4 DC Motor Controller WM	LON 4 DC Motor Controller WM mit Versorgung Power 4,5	DSY 17 550 Seite 49
LON 4 DC/DC-E Motor Controller WM LON 4 DC/DC-E Motor Controller DRM	LON 4 DC/DC-E Motor Controller mit somfy LW25 E 83 Encoderantriebe	DSY 17 551 Seite 50
LON Sensorschnittstelle	LON Sensorschnittstelle mit Versorgung Power 4,5 und Outside Sensor Box mit Blitzschutz	DSY 17 552 Seite 51

Anschlussplan

DSY 17 525

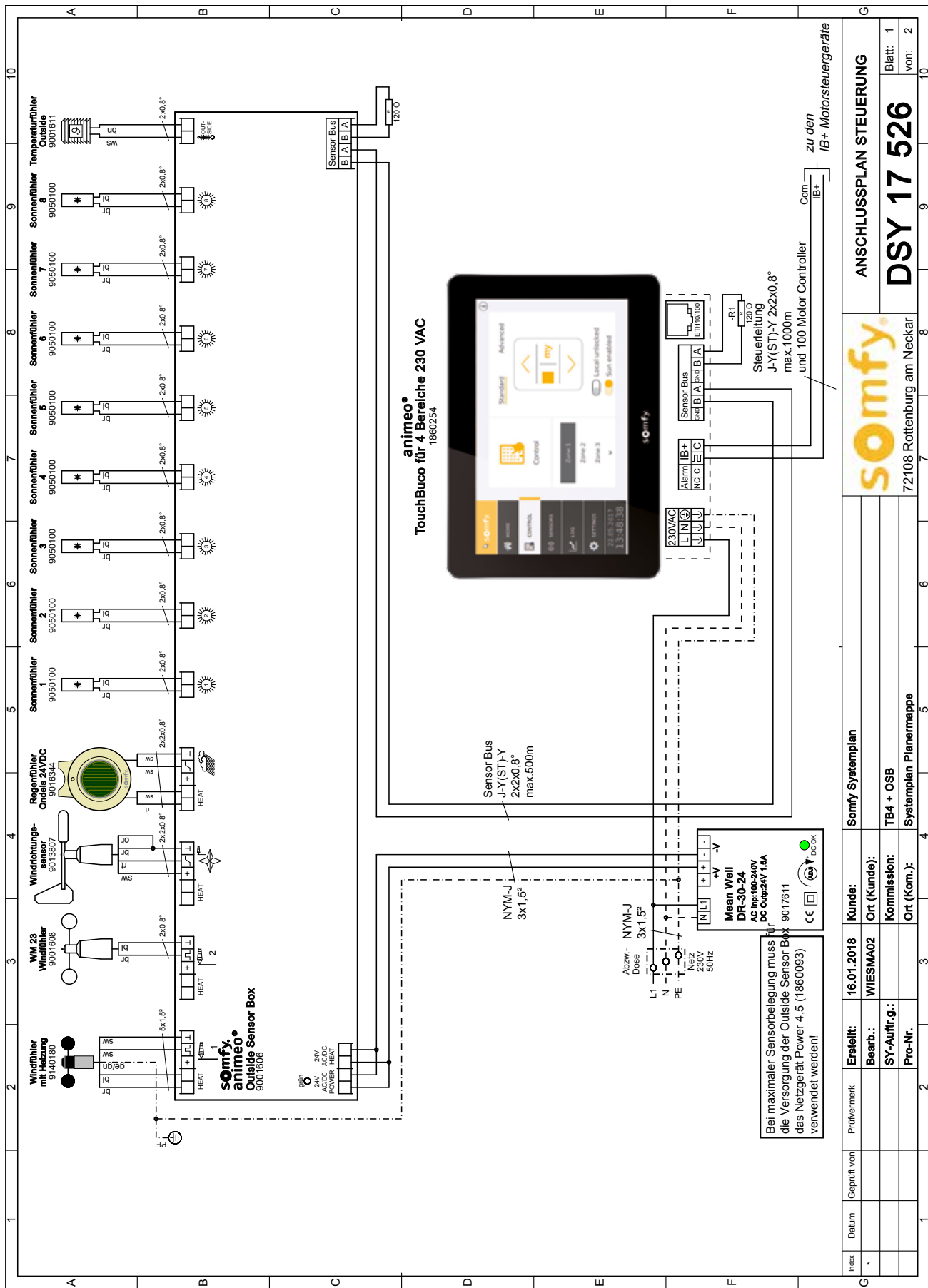


DSY 17 527



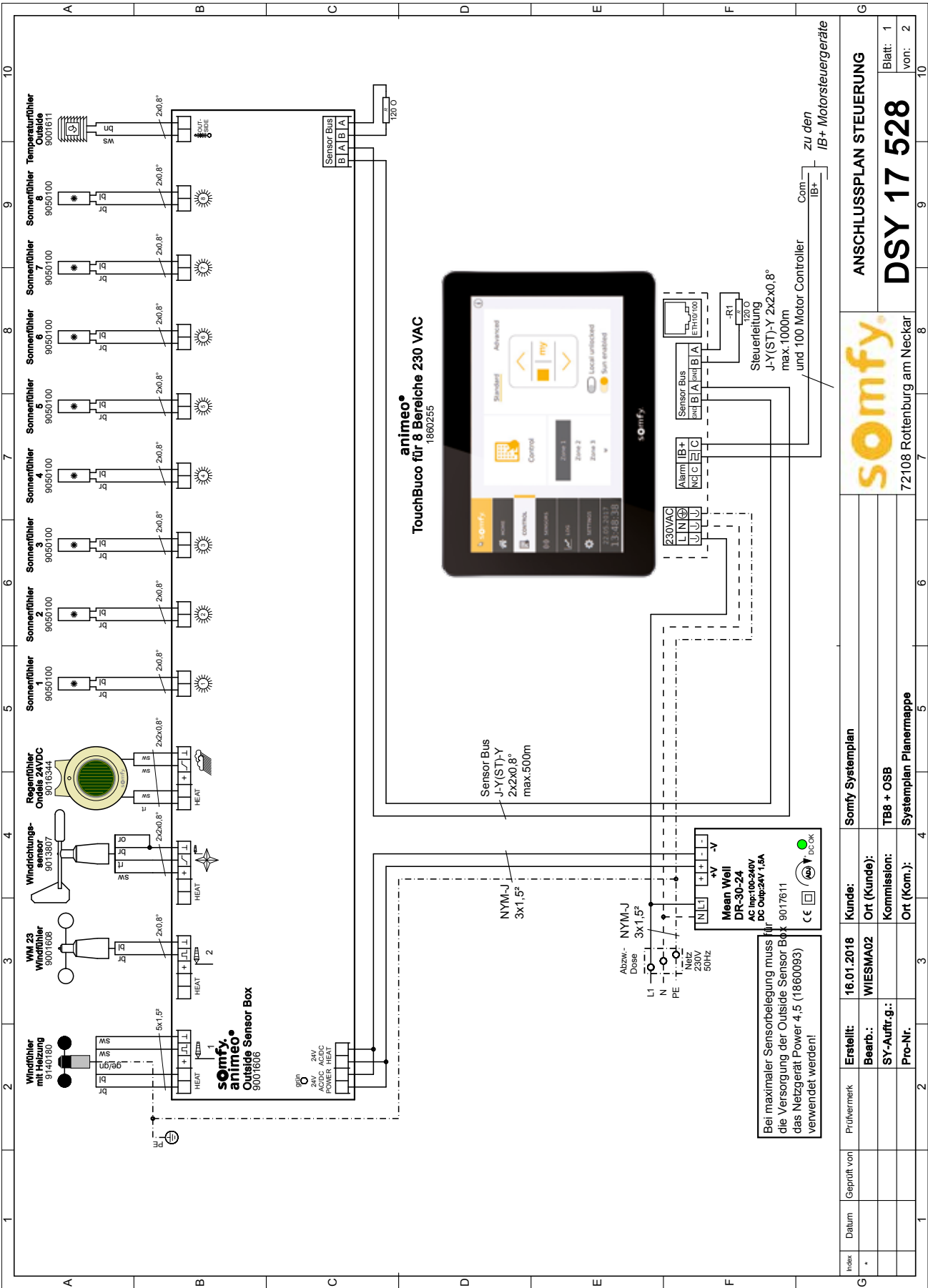
Anschlussplan

DSY 17 526



Anschlussplan

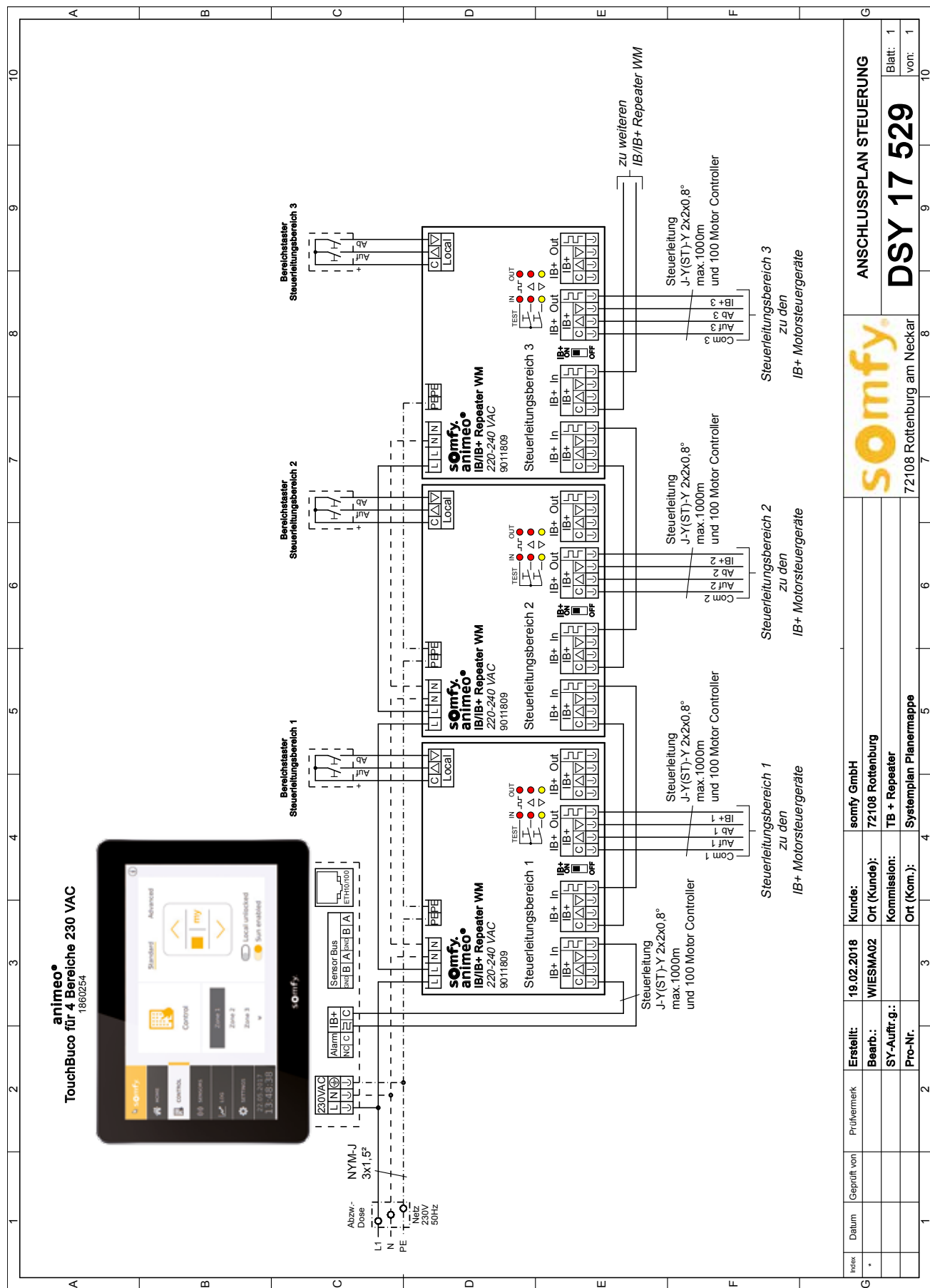
DSY 17 528



Index		Datum	Geprüft von	Prüfmerk	Erstellt:	16.01.2018	Kunde:	Somfy Systemplan		ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Blatt: 1 von: 2			
											Bearb.:	WIESMA02	Ort (Kunde):
											SY-Auftr.g.:	Pro-Nr.:	Ort (Kom.):
								TB8 + OSB		DSY 17 528			
								Systemplan Planenmappe					
										72108 Rottenburg am Neckar			

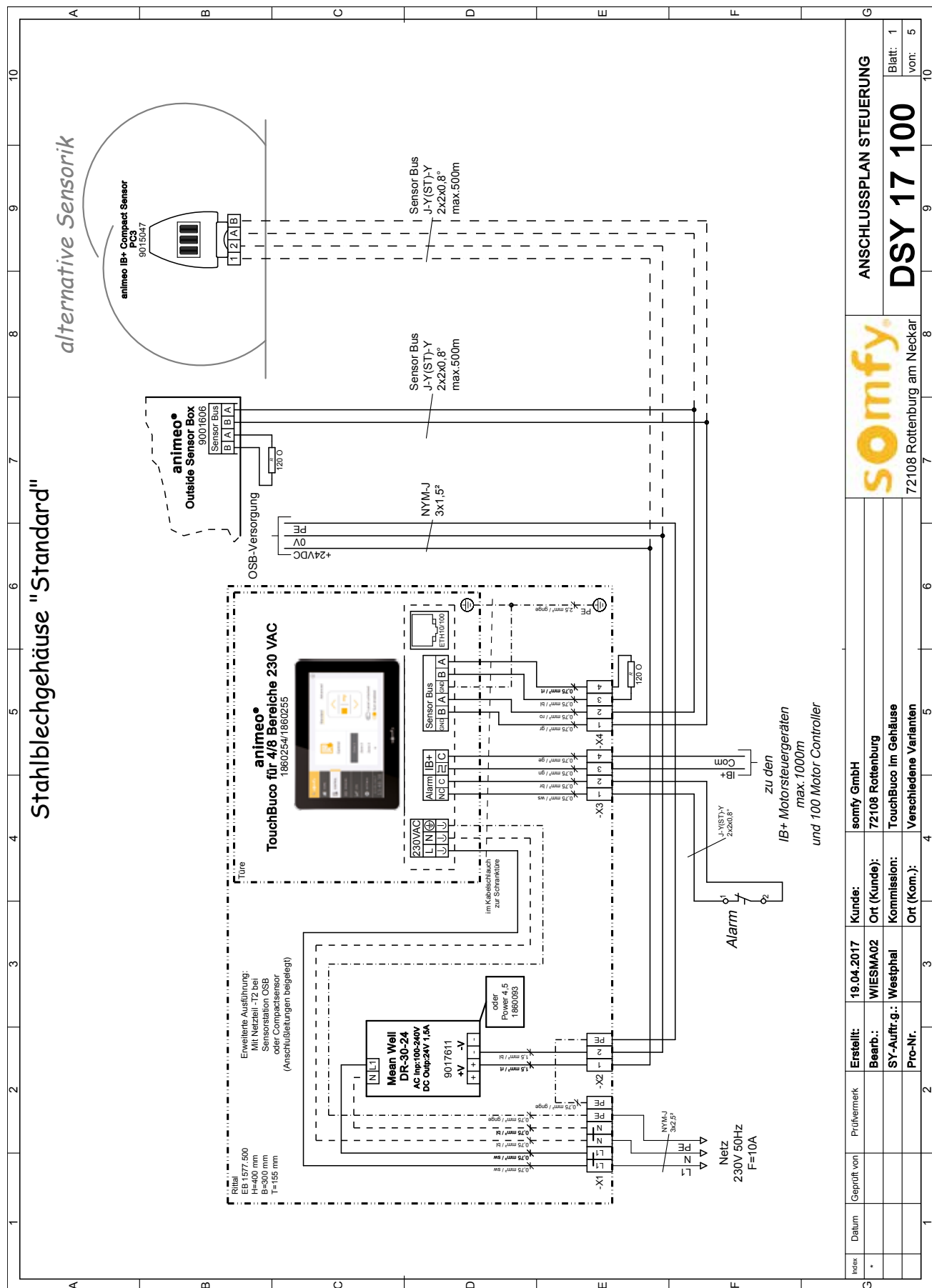
Anschlussplan

DSY 17 529



Anschlussplan

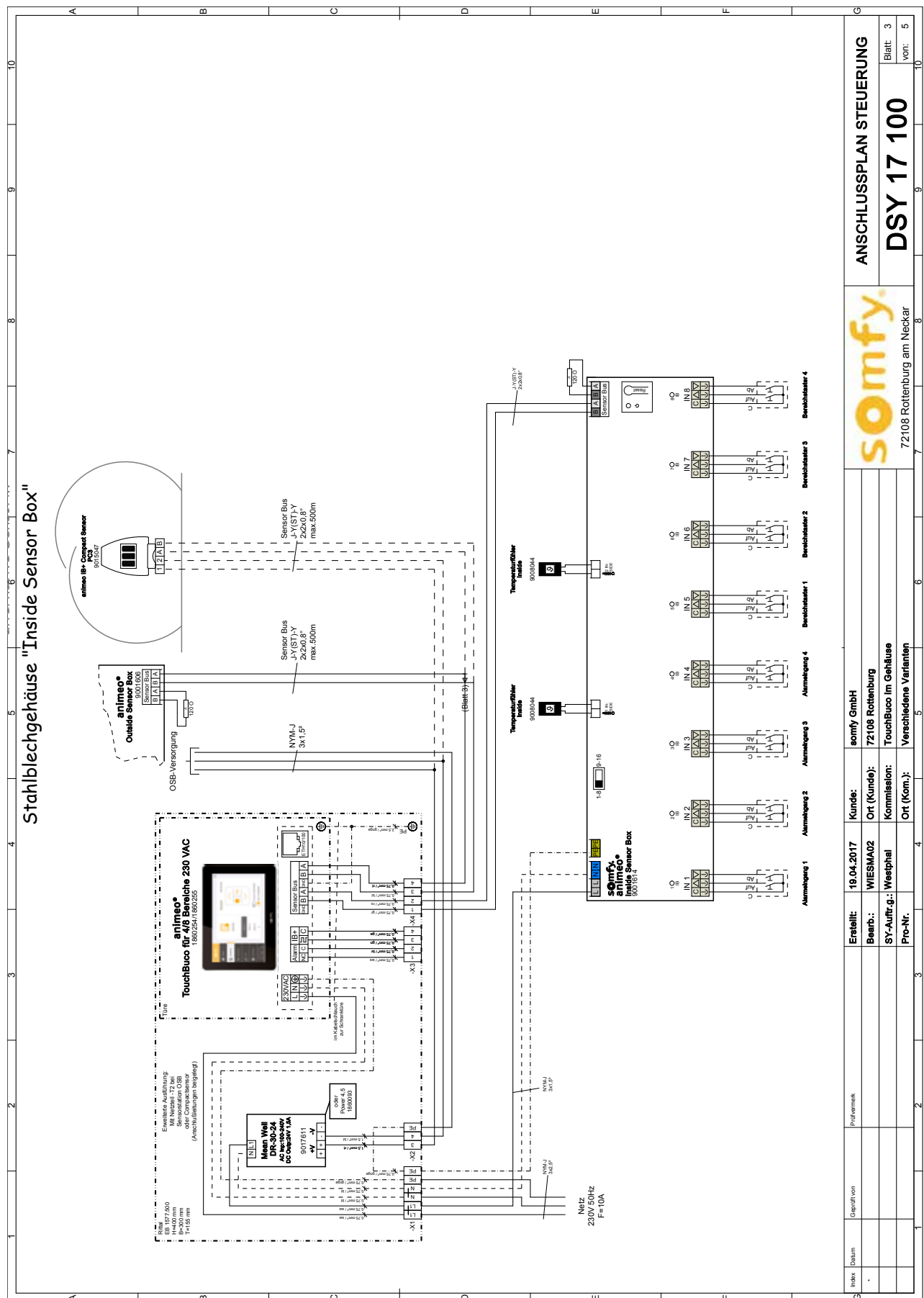
DSY 17 100 - Standard





Anschlussplan

DSY 17 100 - Inside Sensor Box



ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG

Blatt: 3
von: 5

somfy

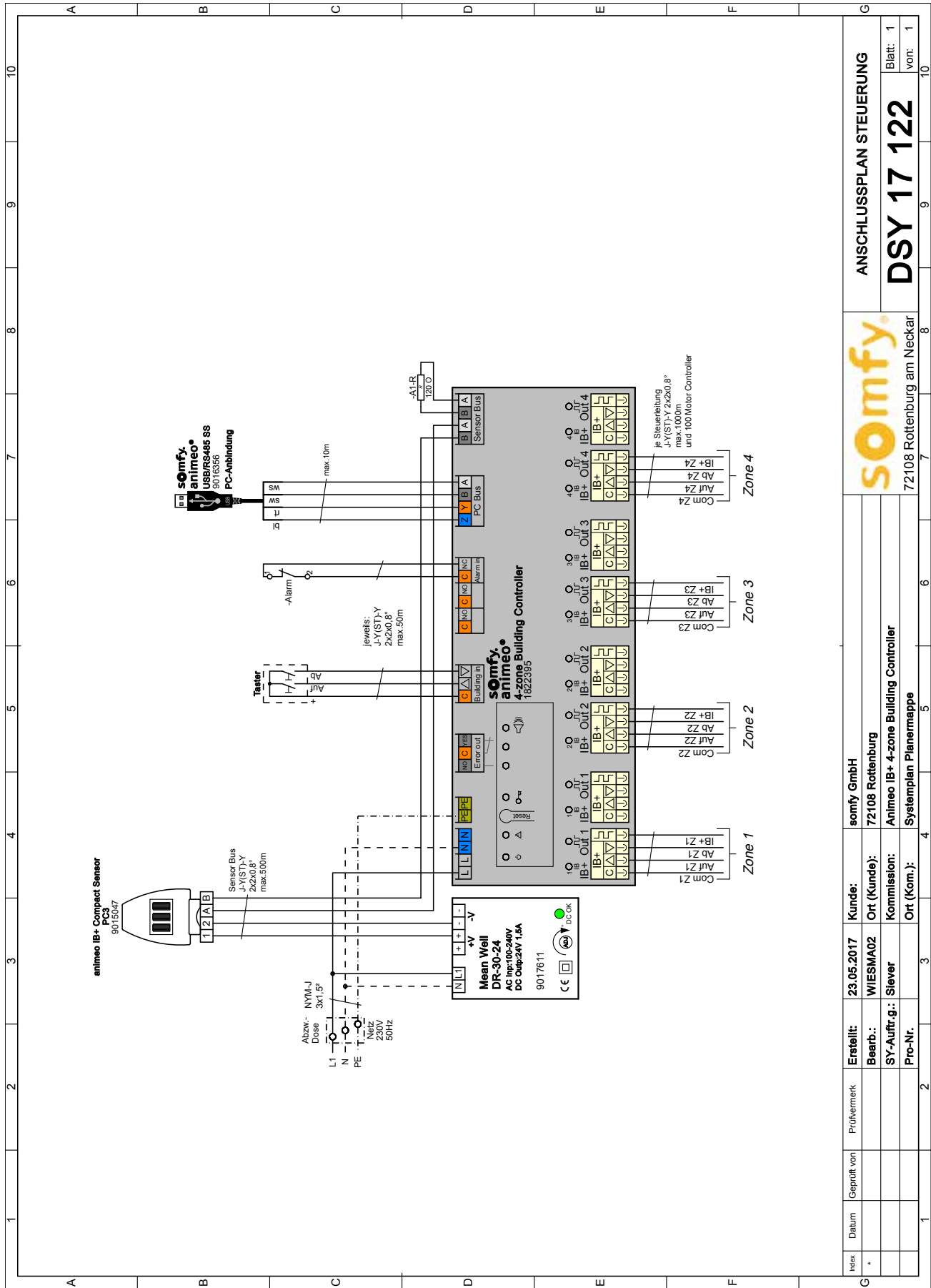
72108 Rottenburg am Neckar

Kunde: somfy GmbH
Ort (Kunde): 72108 Rottenburg
Kommision: TouchBuo im Gehäuse
Ort (Kom.): Verschiedene Varianten

Erstellt: 19.04.2017
Bearb.: WIESMA02
SY-Autr.g.: Westphal
Pro-Nr.:

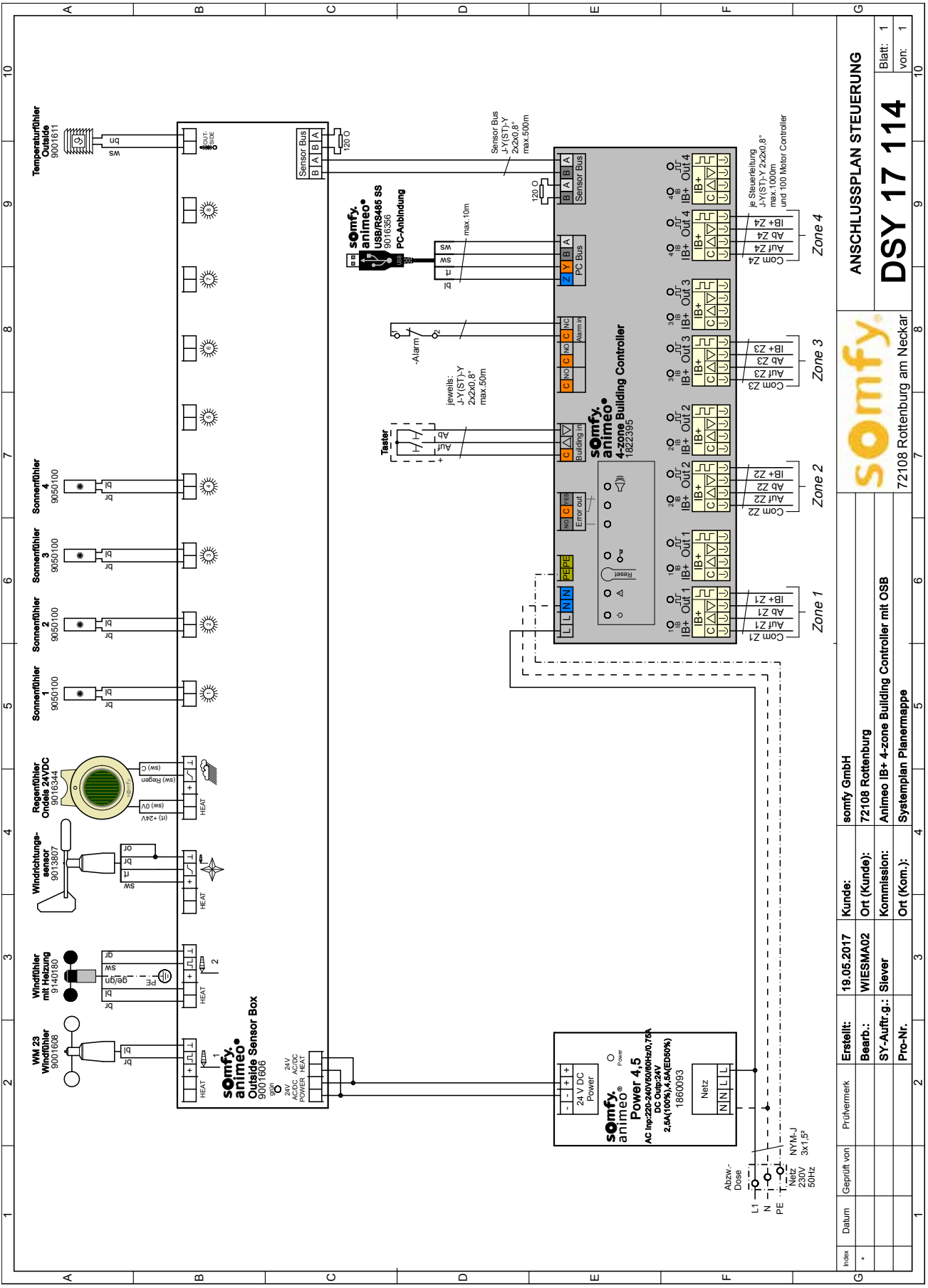
Index Datum Geprüft von Prüfwerk

DSY 17 122



Anschlussplan

DSY 17 114

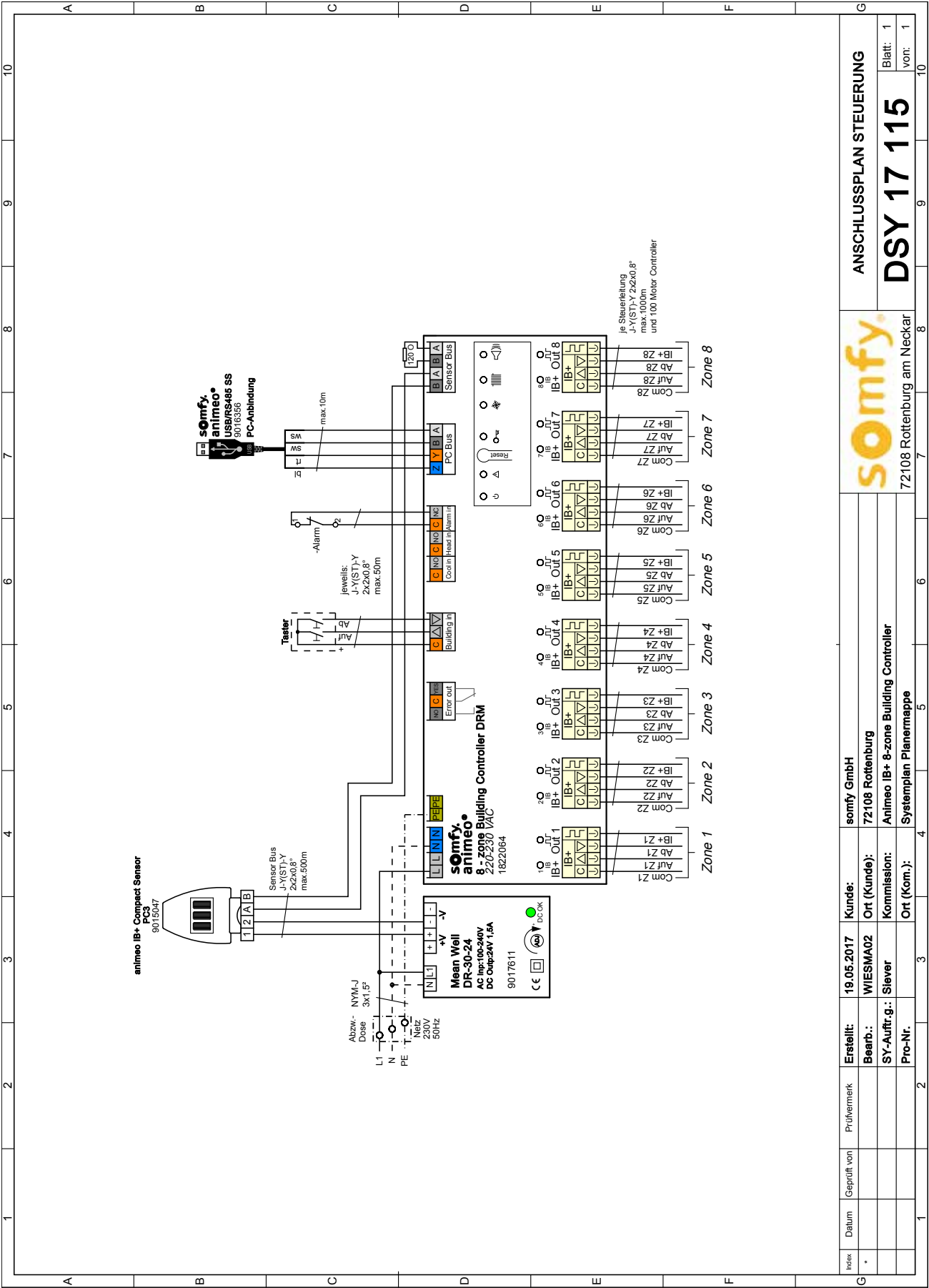


Index	ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG				DSY 17 114				Blatt: 1
									von: 1

Datum	19.05.2017	Erstellt:	somfy GmbH	Kunde:	72108 Rottenburg
Geprüft von		Bearb.:	WIESMA02	Ort (Kunde):	72108 Rottenburg
		SY-Auftr.-g.:	Siever	Kommission:	Animeo IB+ 4-zone Building Controller mit OSB
		Pro-Nr.:		Ort (Kom.):	Systemplan Planermappe

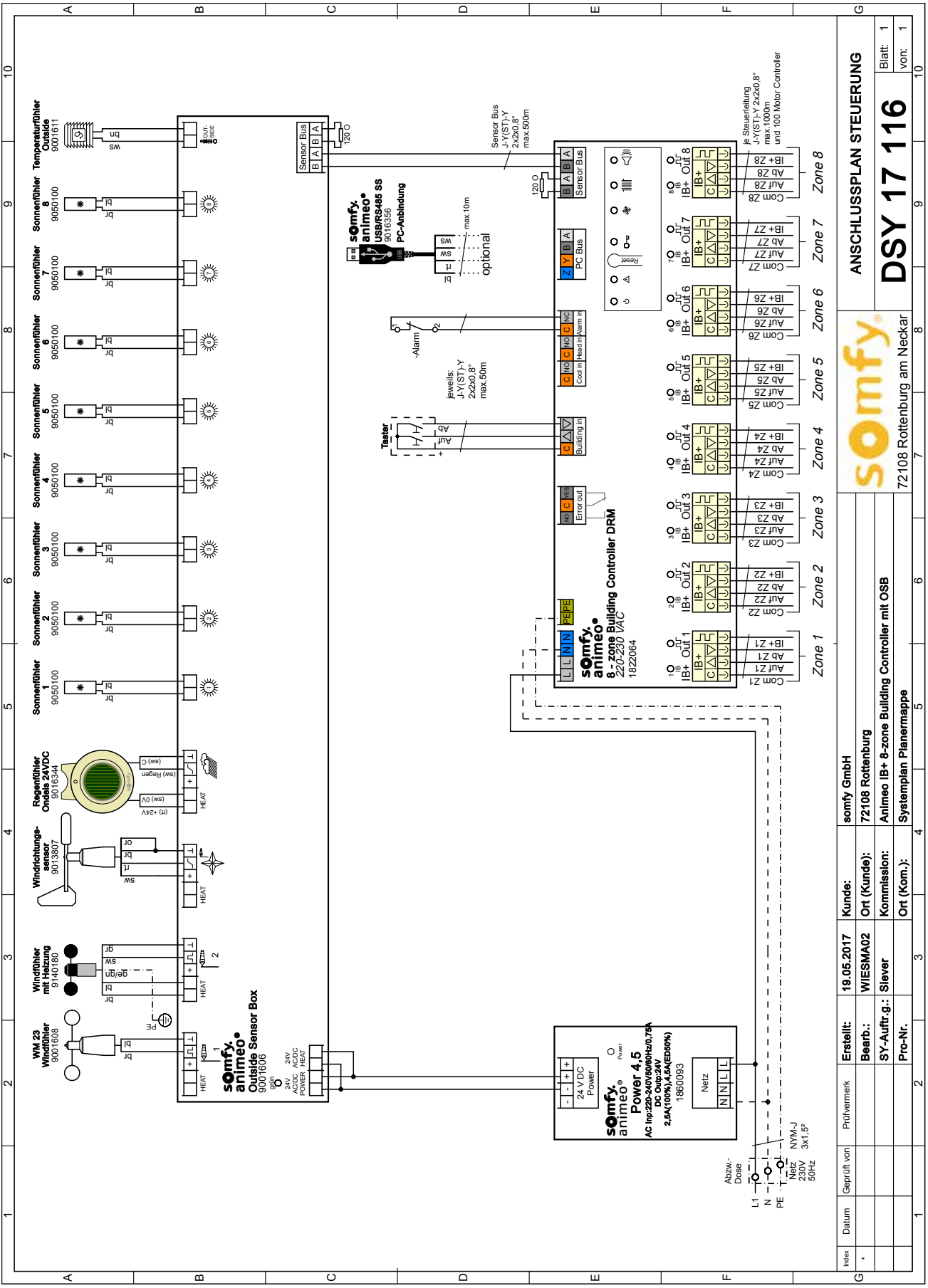
Anschlussplan

DSY 17 115



Anschlussplan

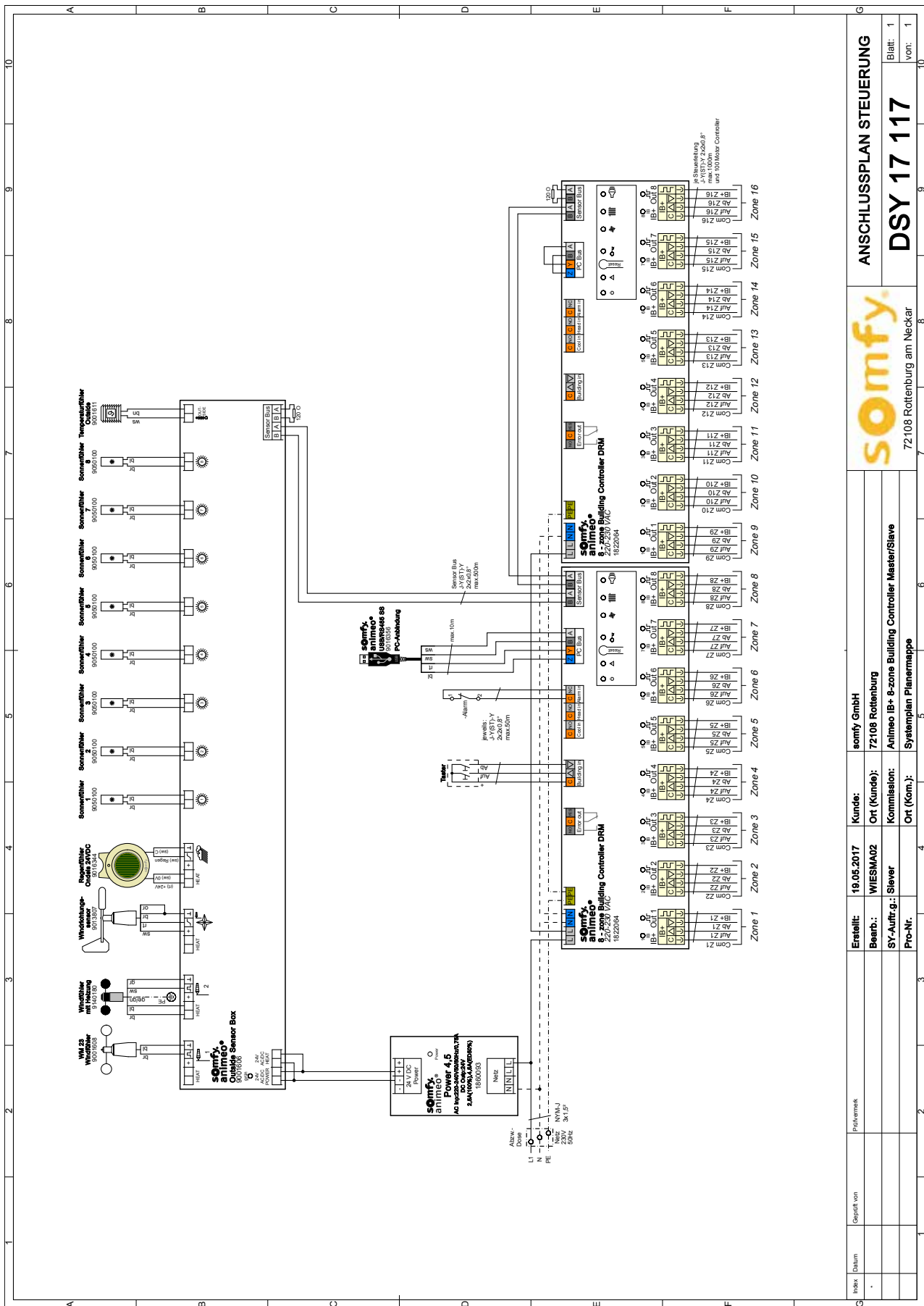
DSY 17 116



ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG				DSY 17 116				Blatt: 1	von: 1
somfy				72108 Rottenburg am Neckar					
somfy GmbH				Kunde:					
19.05.2017				Ort (Kunde):					
WIESMA02				Ort (Kunde):					
SY-Auftr.g.: Siever				Kommission:					
				Ort (Kom.):					
				Systemplan Planermappe					

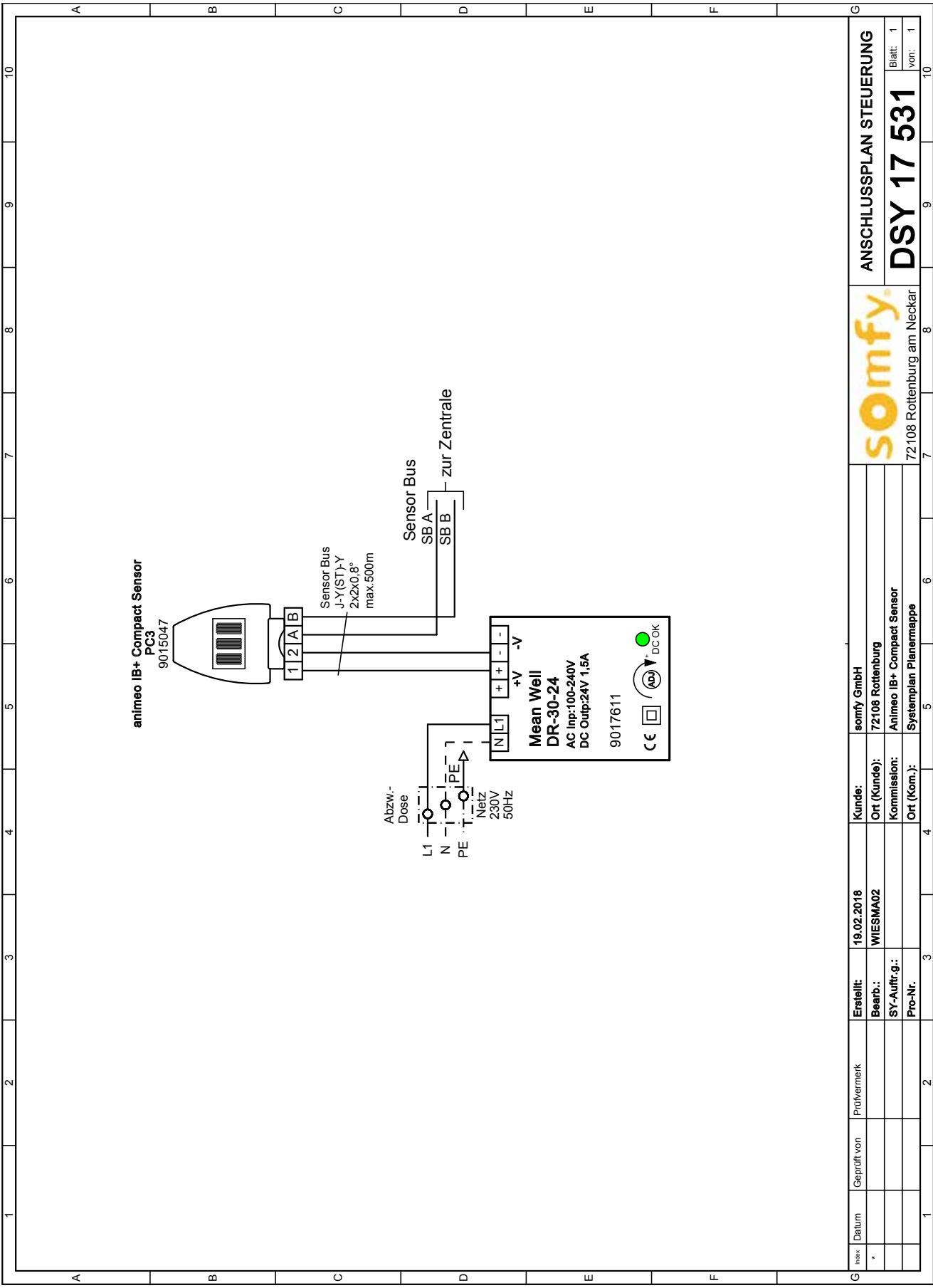
Anschlussplan

DSY 17 117



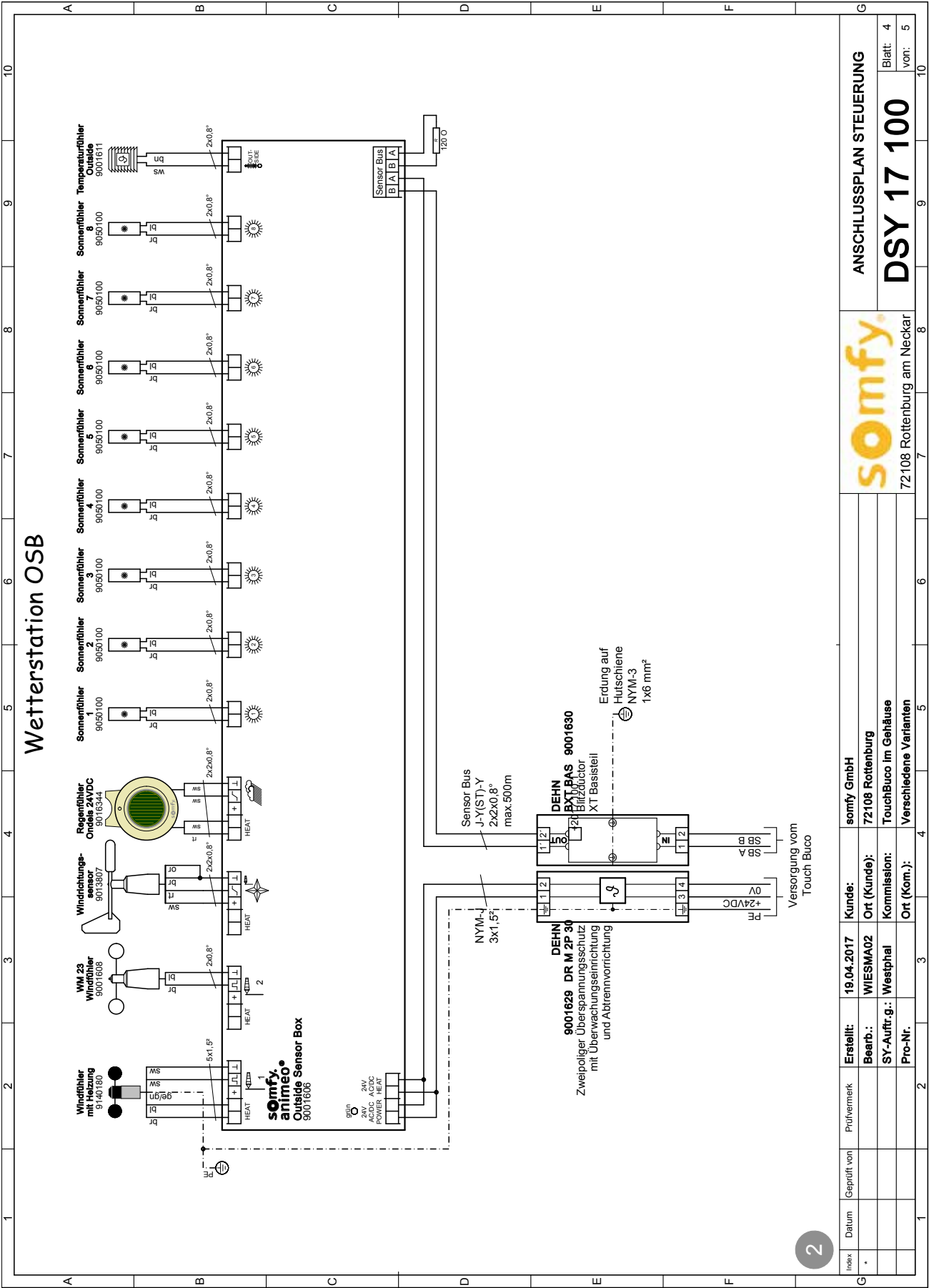
Anschlussplan

DSY 17 531



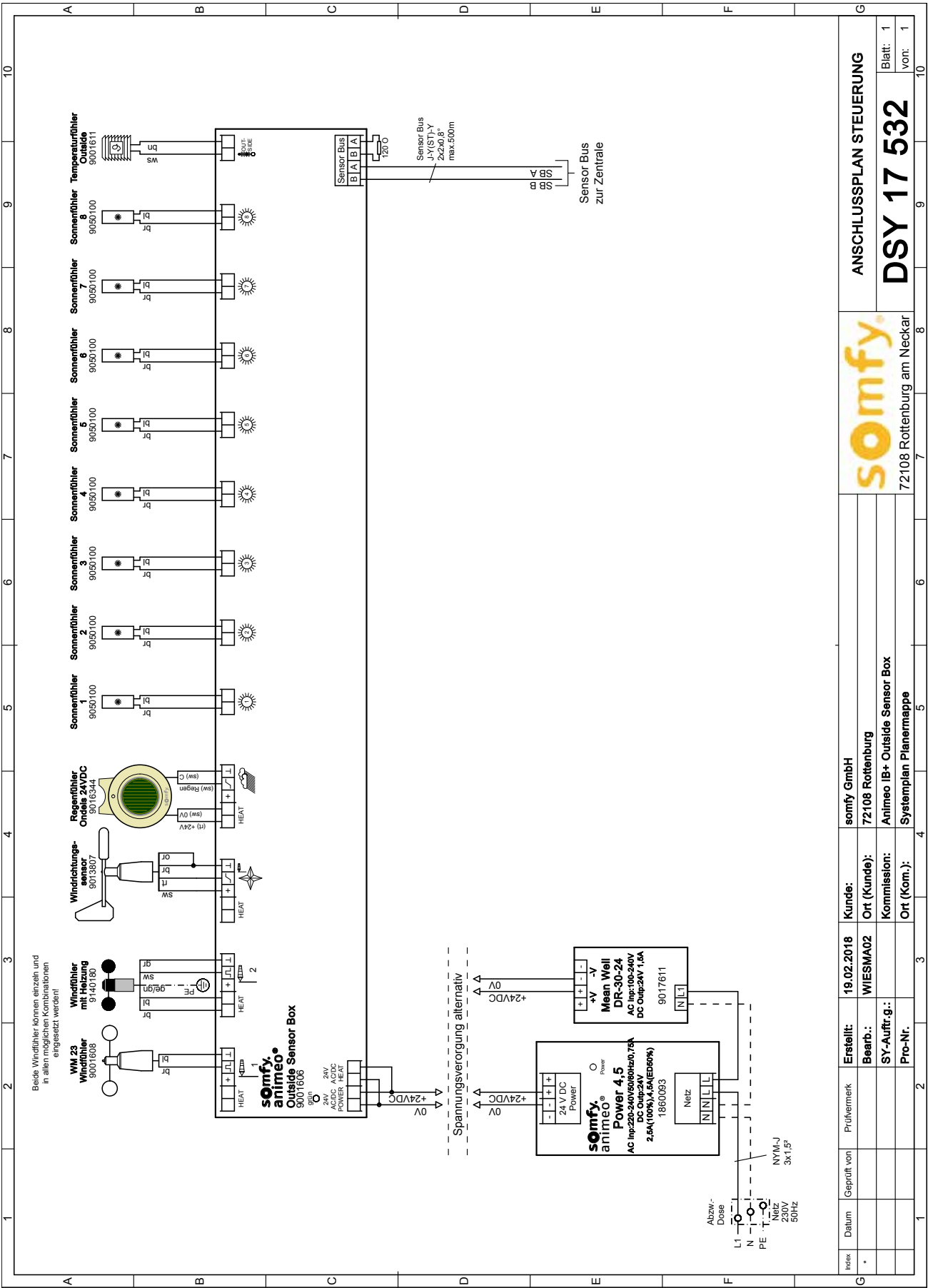
Anschlussplan

DSY 17 100 - Wetterstation OSB



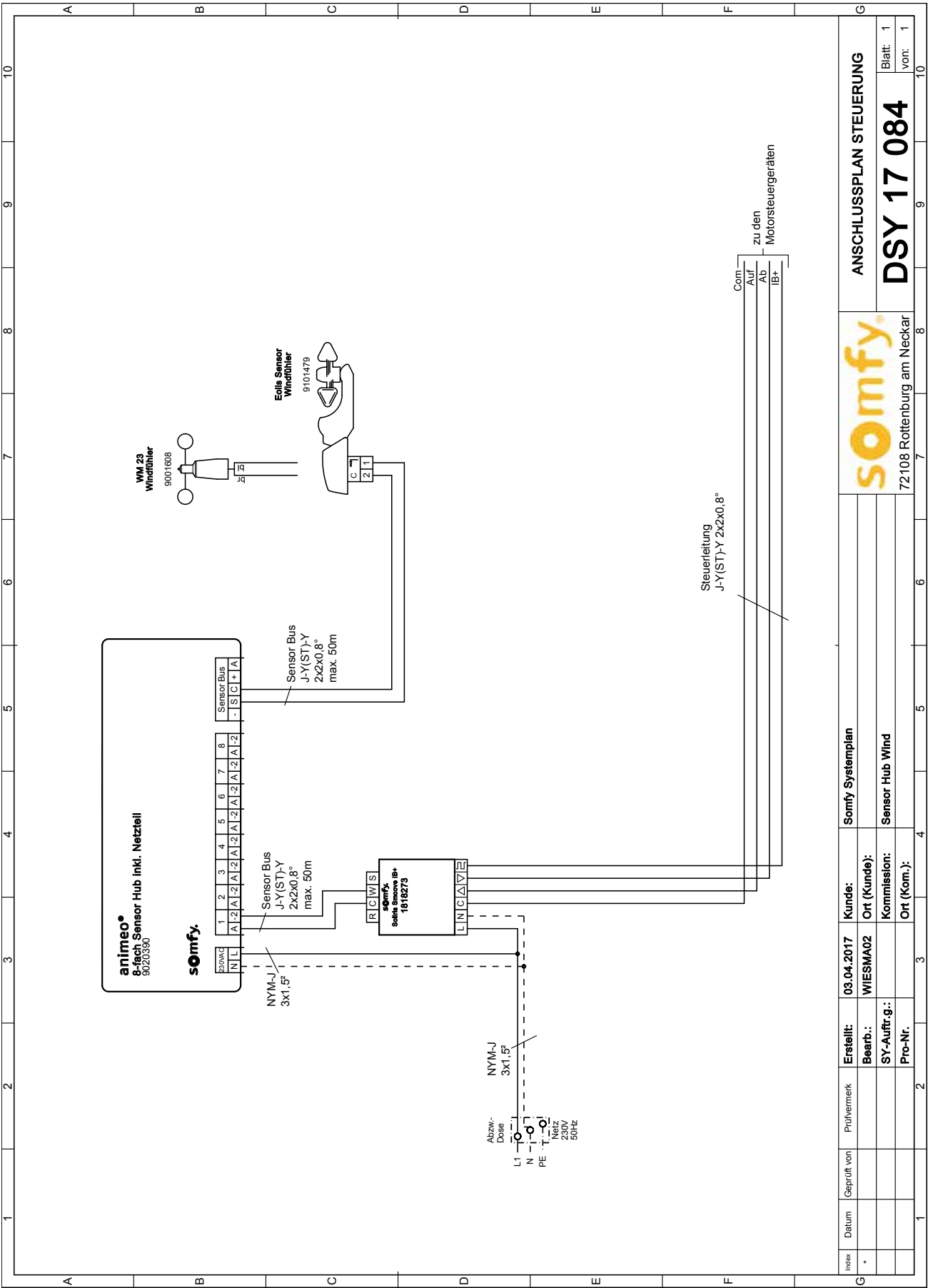
Anschlussplan

DSY 17 532



Anschlussplan

DSY 17 084



Index	Datum	Geprüft von	Prüfvermerk	Erstellt:	03.04.2017	Kunde:	Somfy Systemplan	ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG	
*				Bearb.:	WIESMA02	Ort (Kunde):		Blatt: 1	
				SY-Auftr.-g.:		Kommission:	Sensor Hub Wind	von: 1	
				Pro-Nr.:		Ort (Kom.):		DSY 17 084	
							72108 Rottenburg am Neckar	10	

DSY 17 086

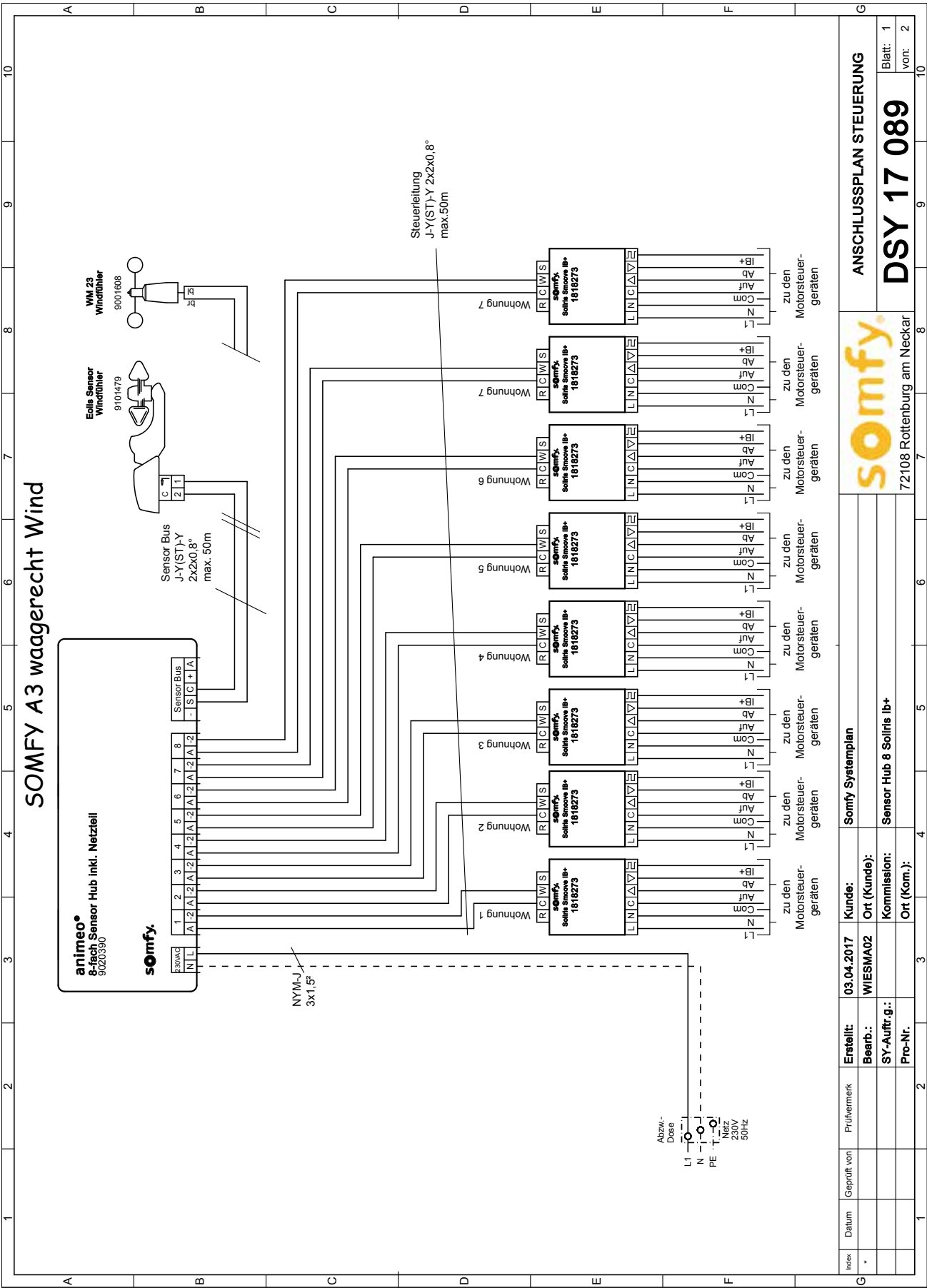


DSY 17 087



Anschlussplan

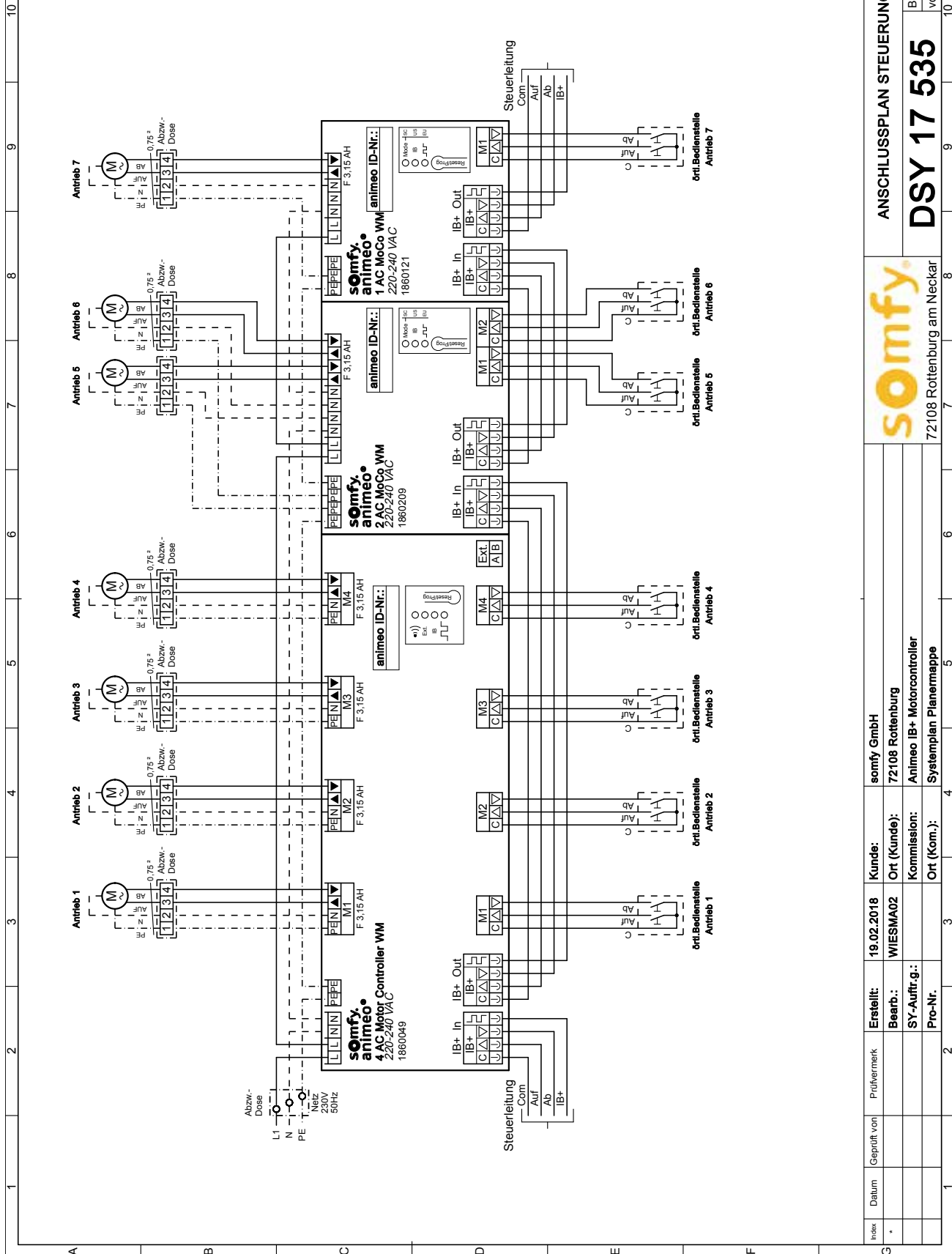
DSY 17 089 - waagrecht Wind



DSY 17 089 - waagerecht Regen

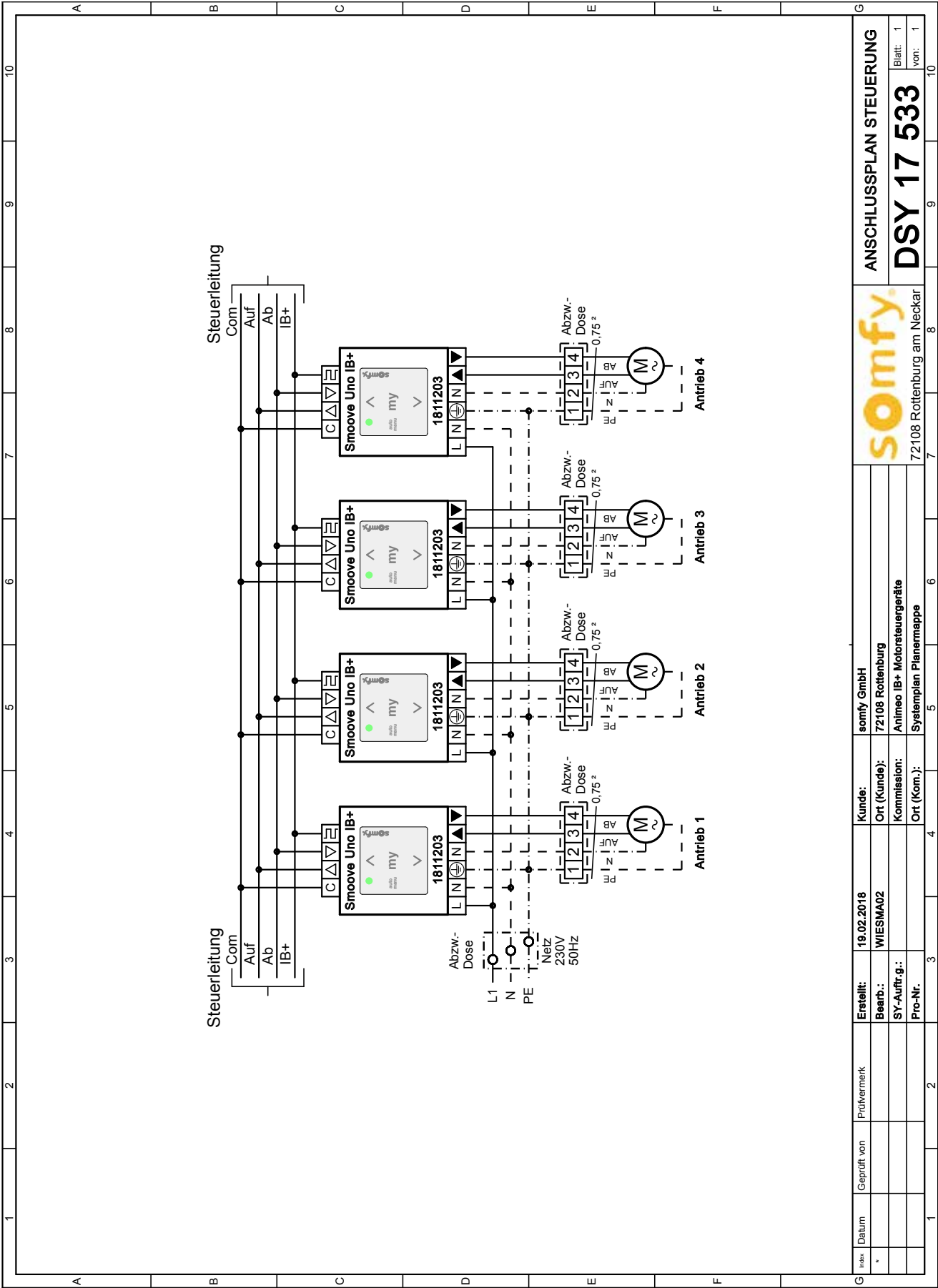


DSY 17 535



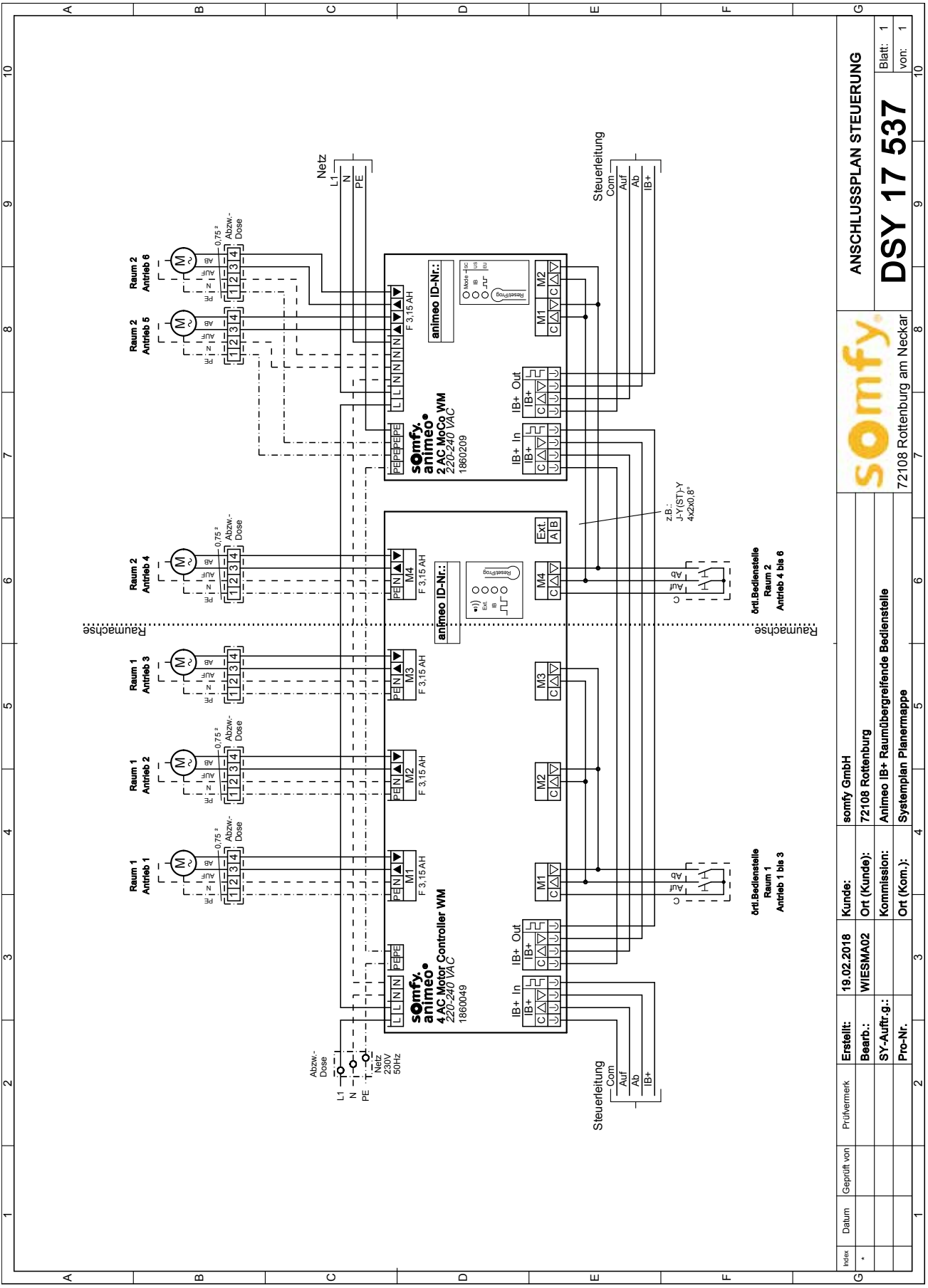
Anschlussplan

DSY 17 533



Anschlussplan

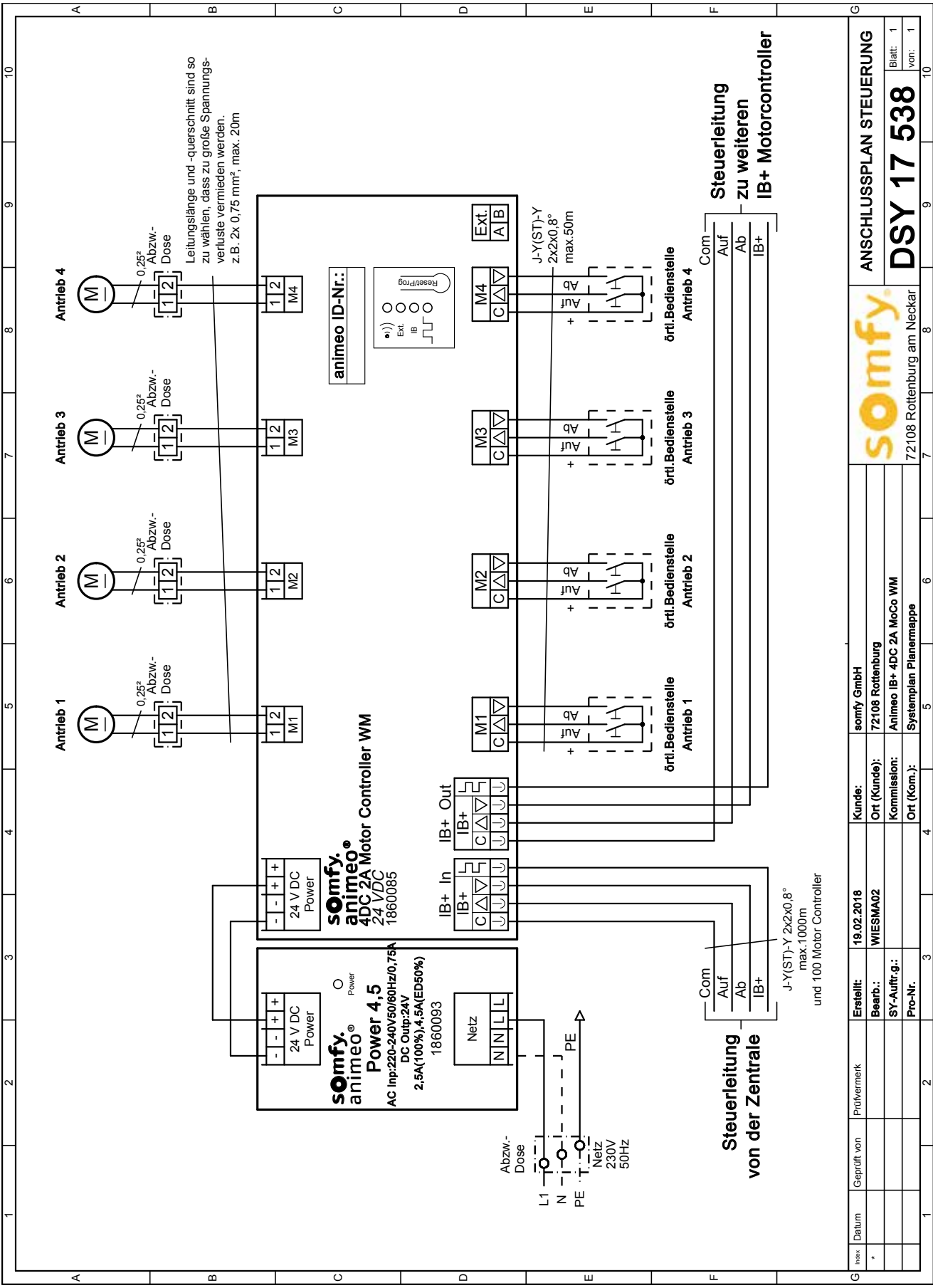
DSY 17 537



ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG					DSY 17 537				
Index	Datum	Geprüft von	Prüfermerk	Erstellt:	19.02.2018	Kunde:	somfy GmbH	72108 Rottenburg	Blatt: 1
*				Bearb.:	WIESMA02	Ort (Kunde):	72108 Rottenburg	Animeo IB+ Raumübergreifende Bedienstelle	von: 1
				SY-Auftr.-g.:		Kommission:		Systemplan Planenmappe	
				Pro-Nr.:		Ort (Kom.):			

Anschlussplan

DSY 17 538

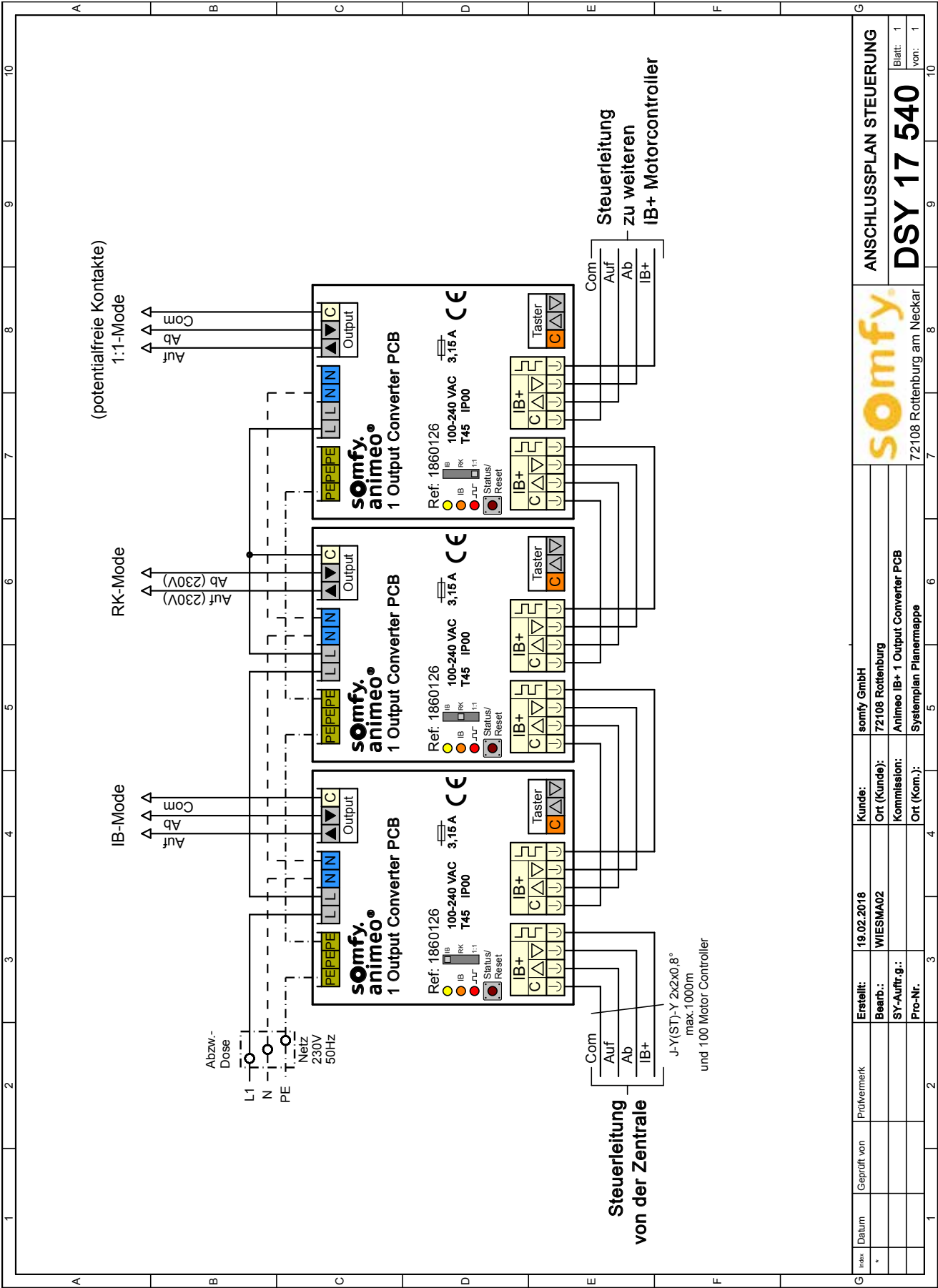


DSY 17 539



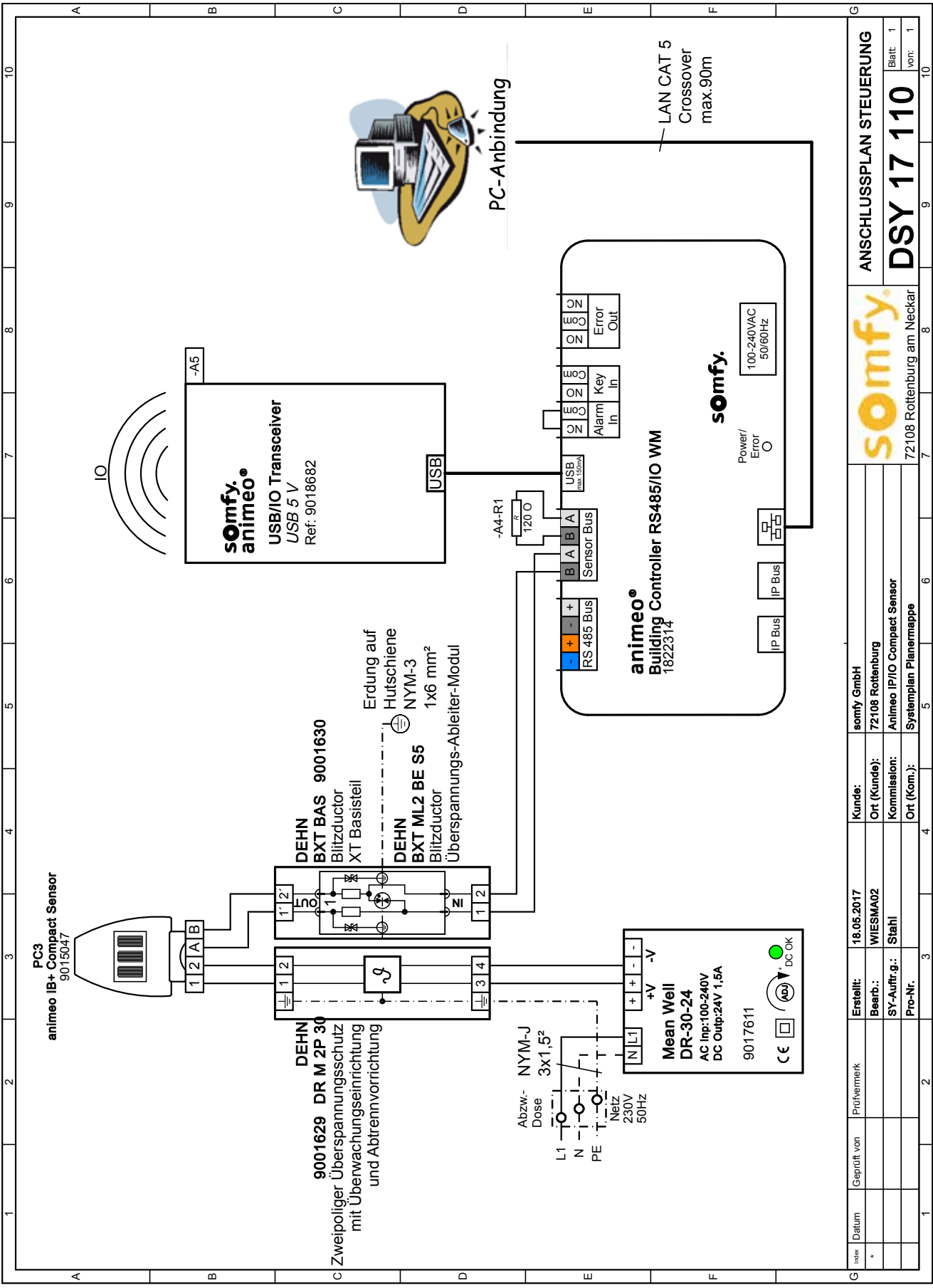
Anschlussplan

DSY 17 540



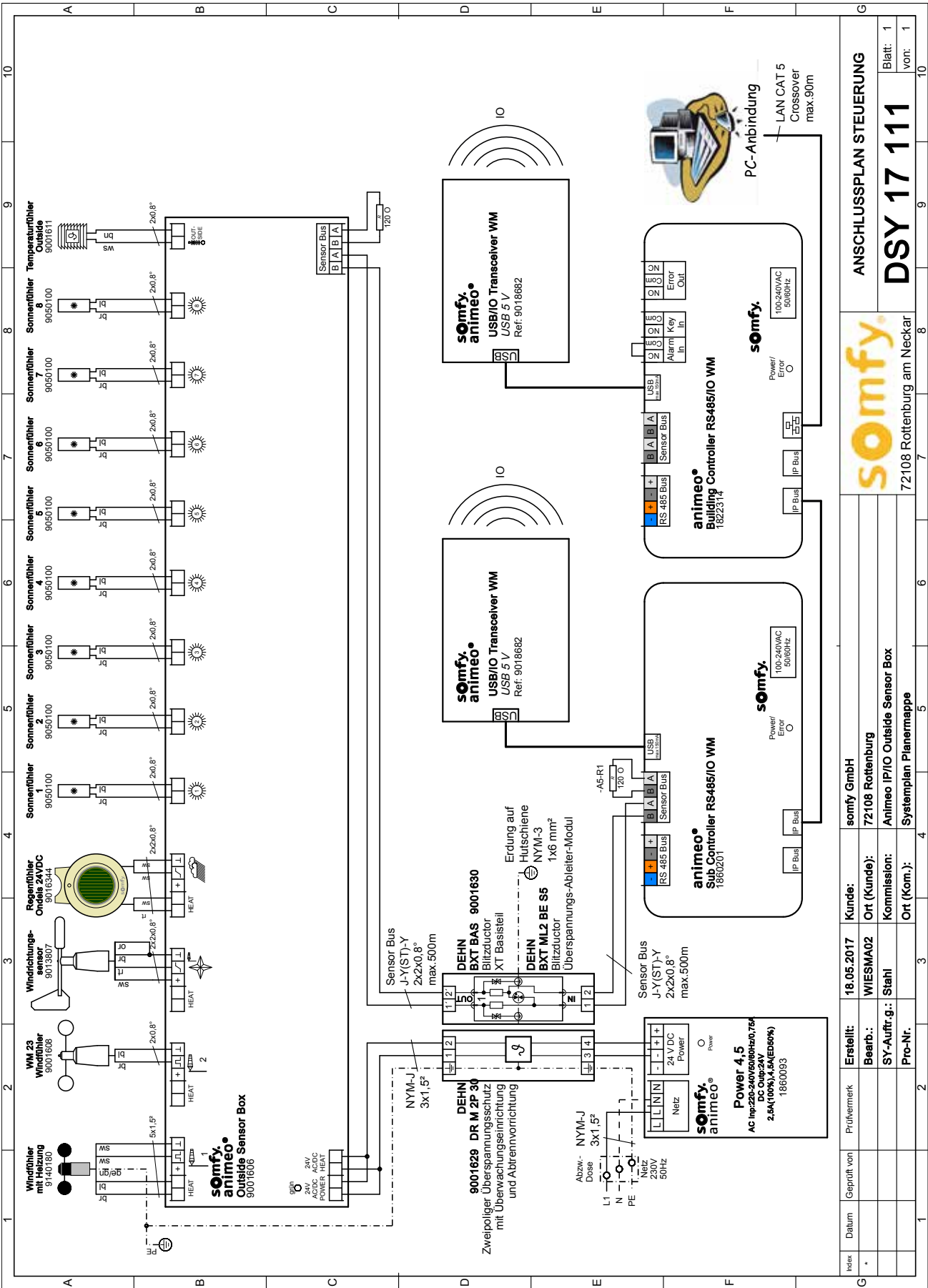
Anschlussplan

DSY 17 110



Anschlussplan

DSY 17 111

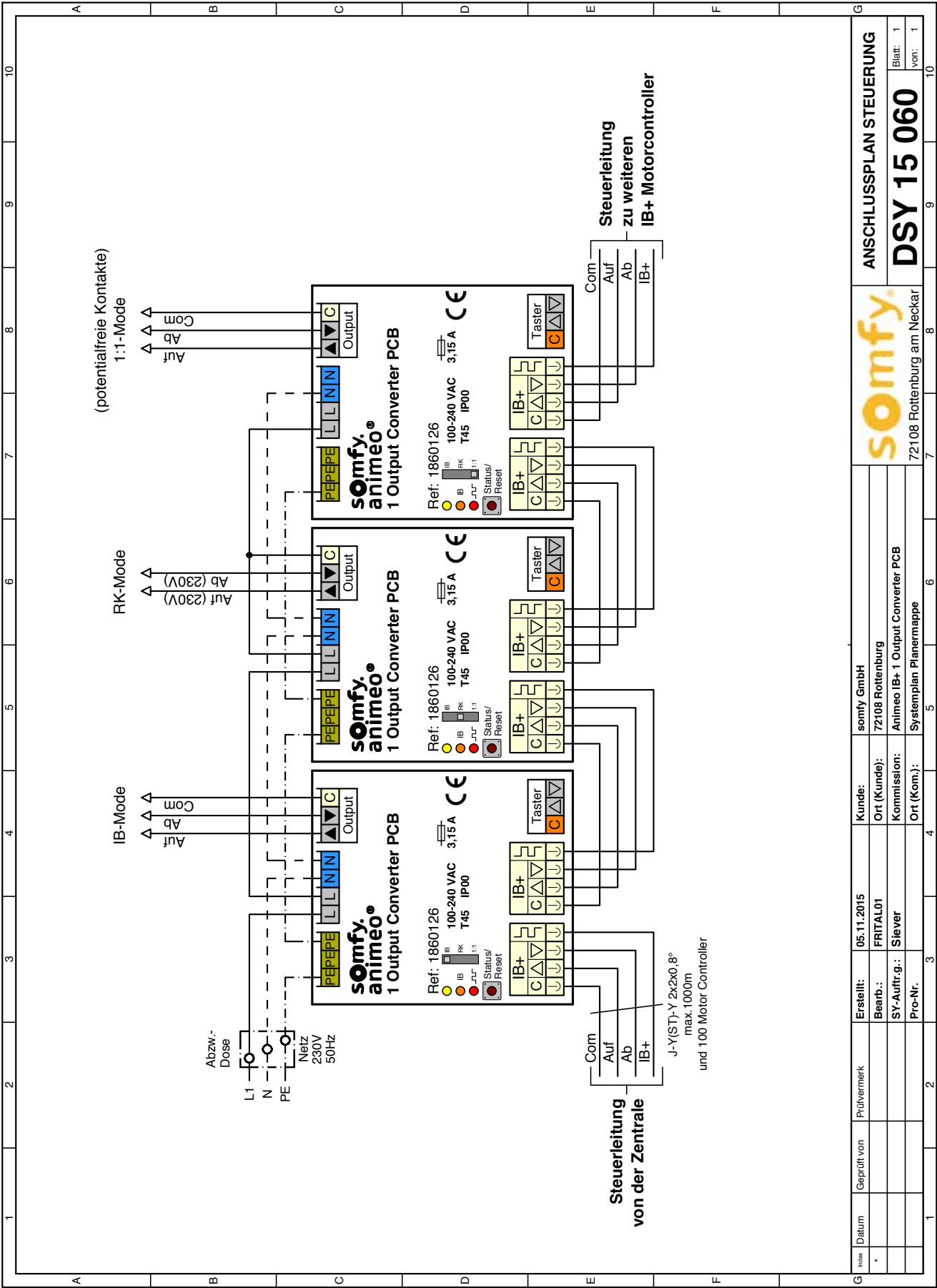


DSY 17 112

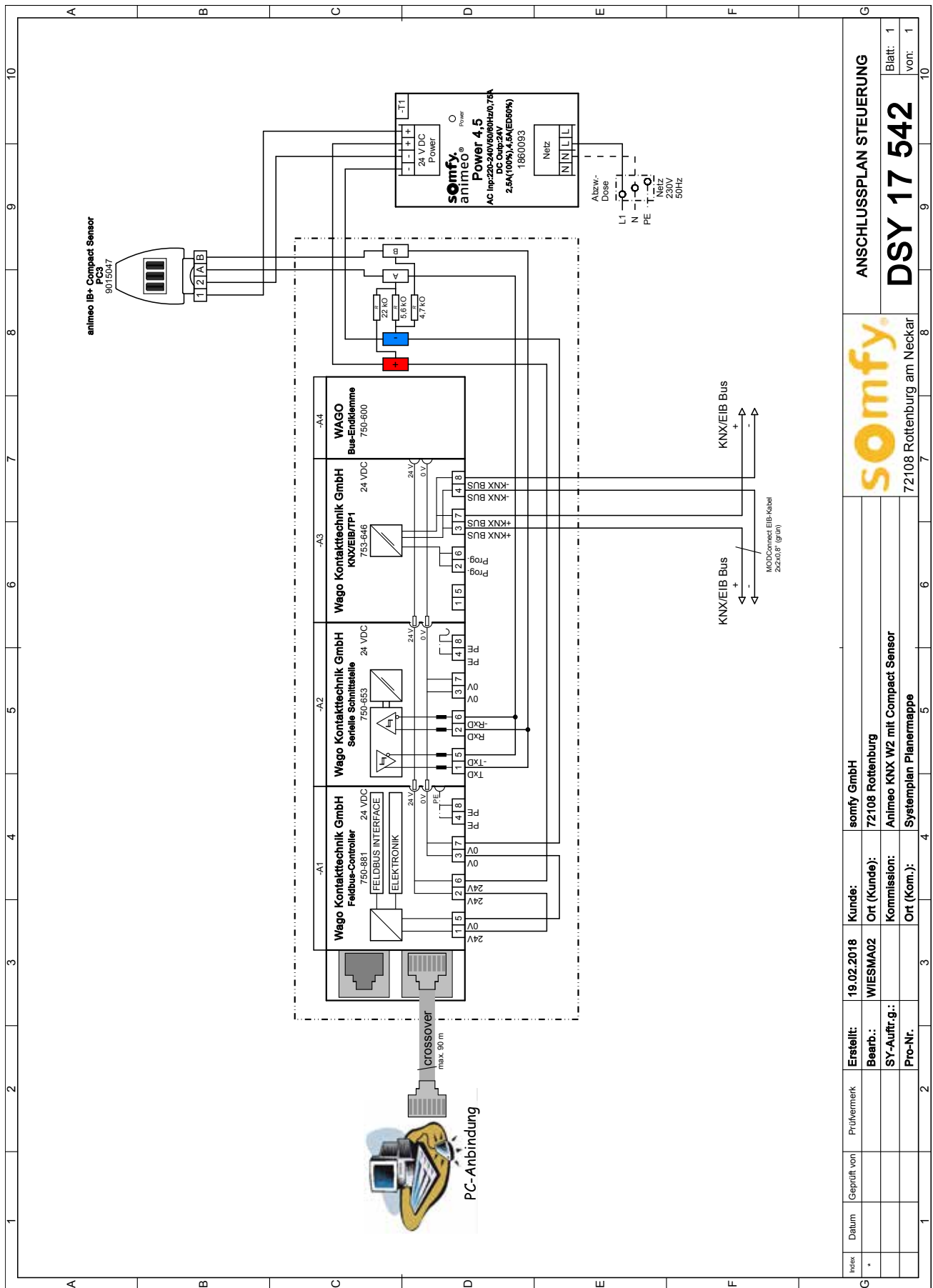


Anschlussplan

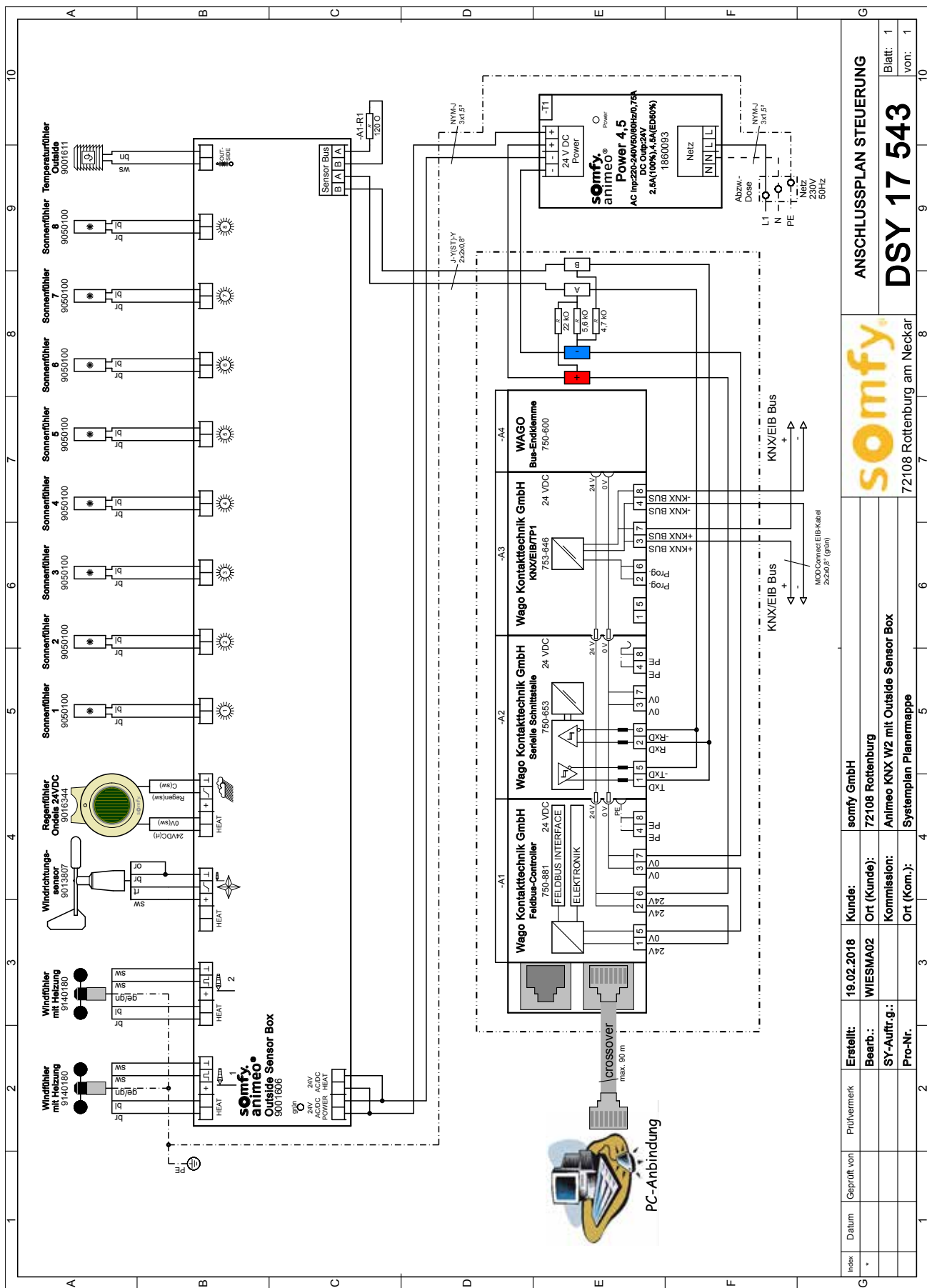
DSY 17 113



DSY 17 542

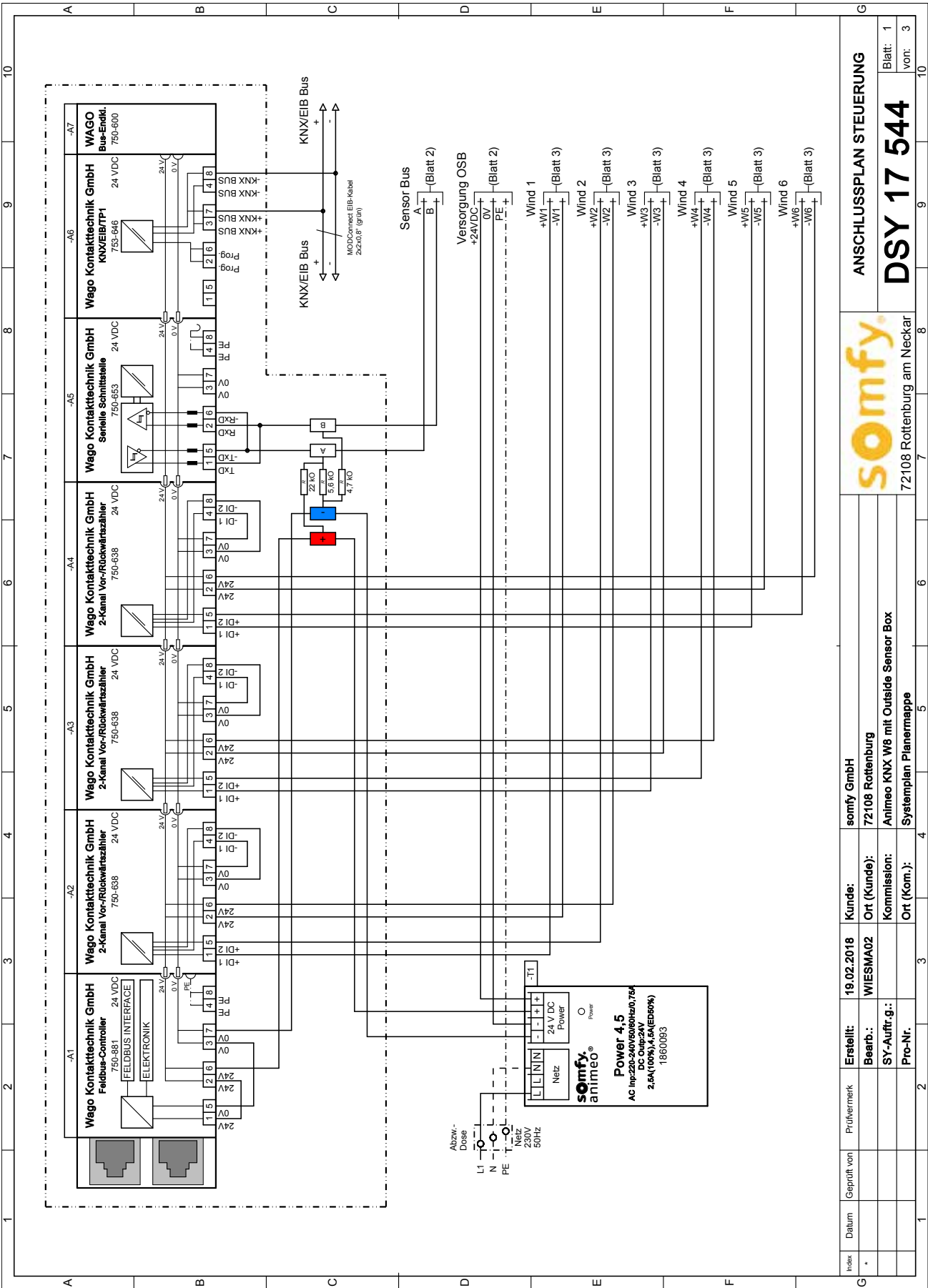


DSY 17 543



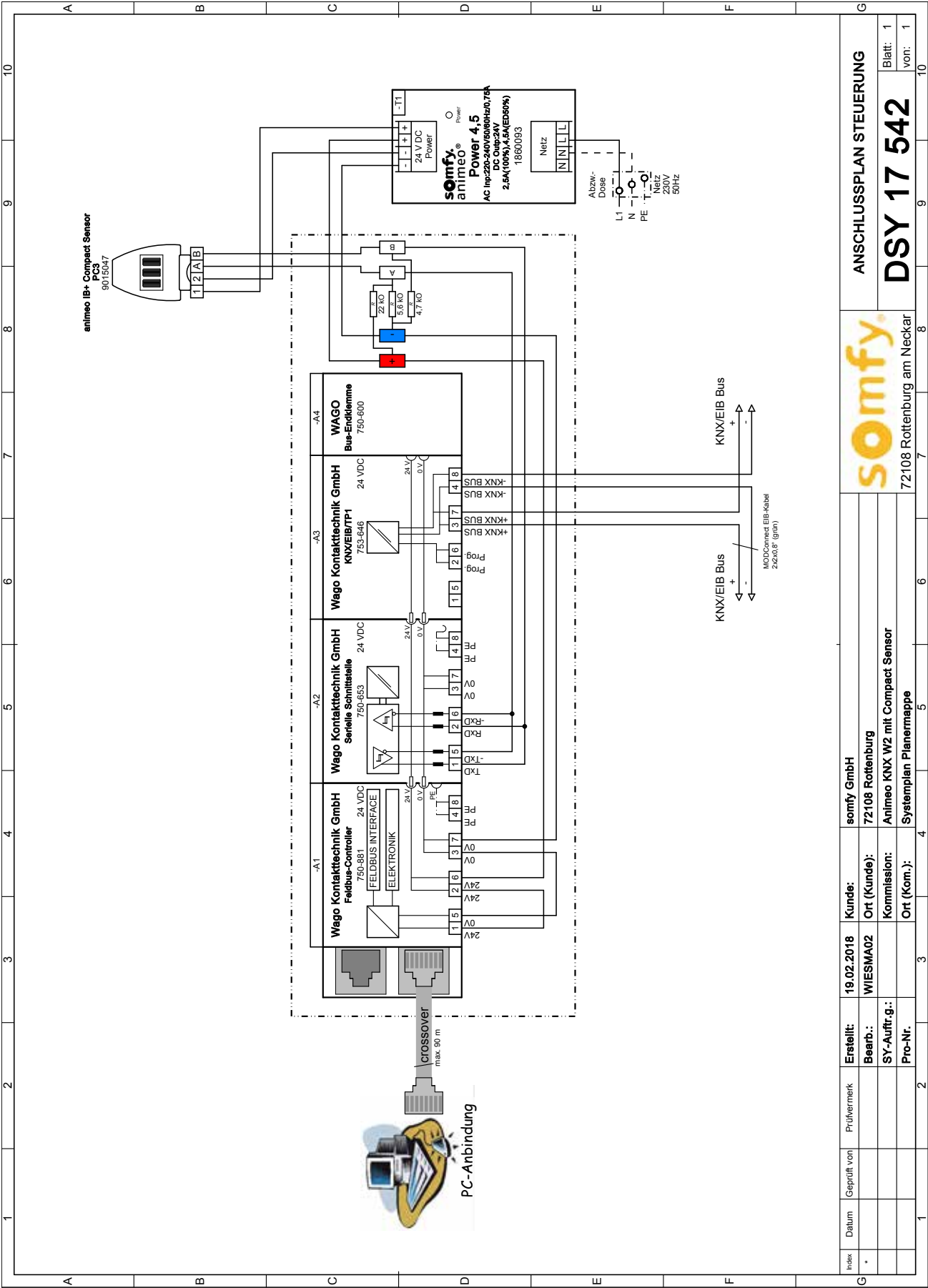
Anschlussplan

DSY 17 544



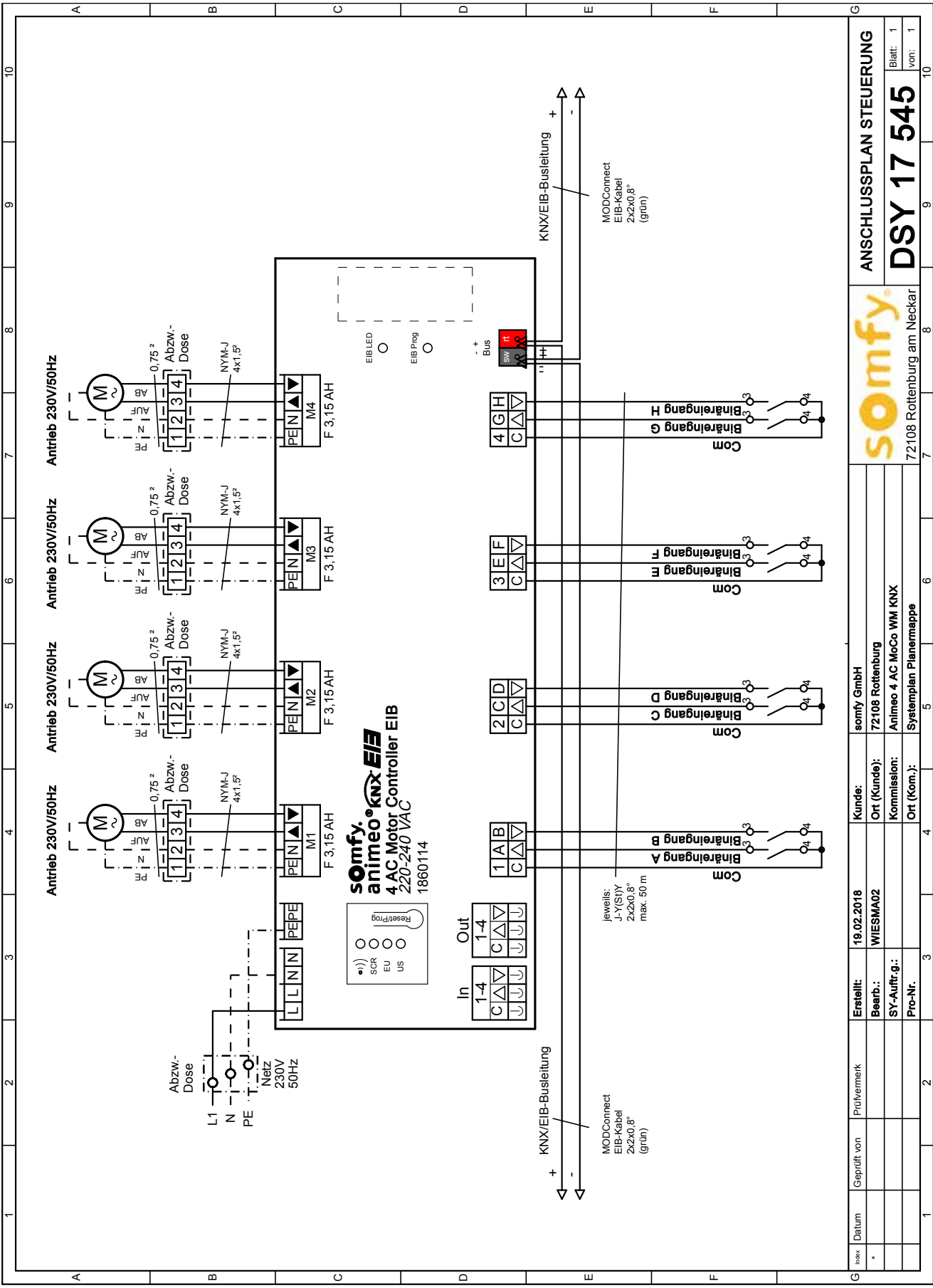
Anschlussplan

DSY 17 542



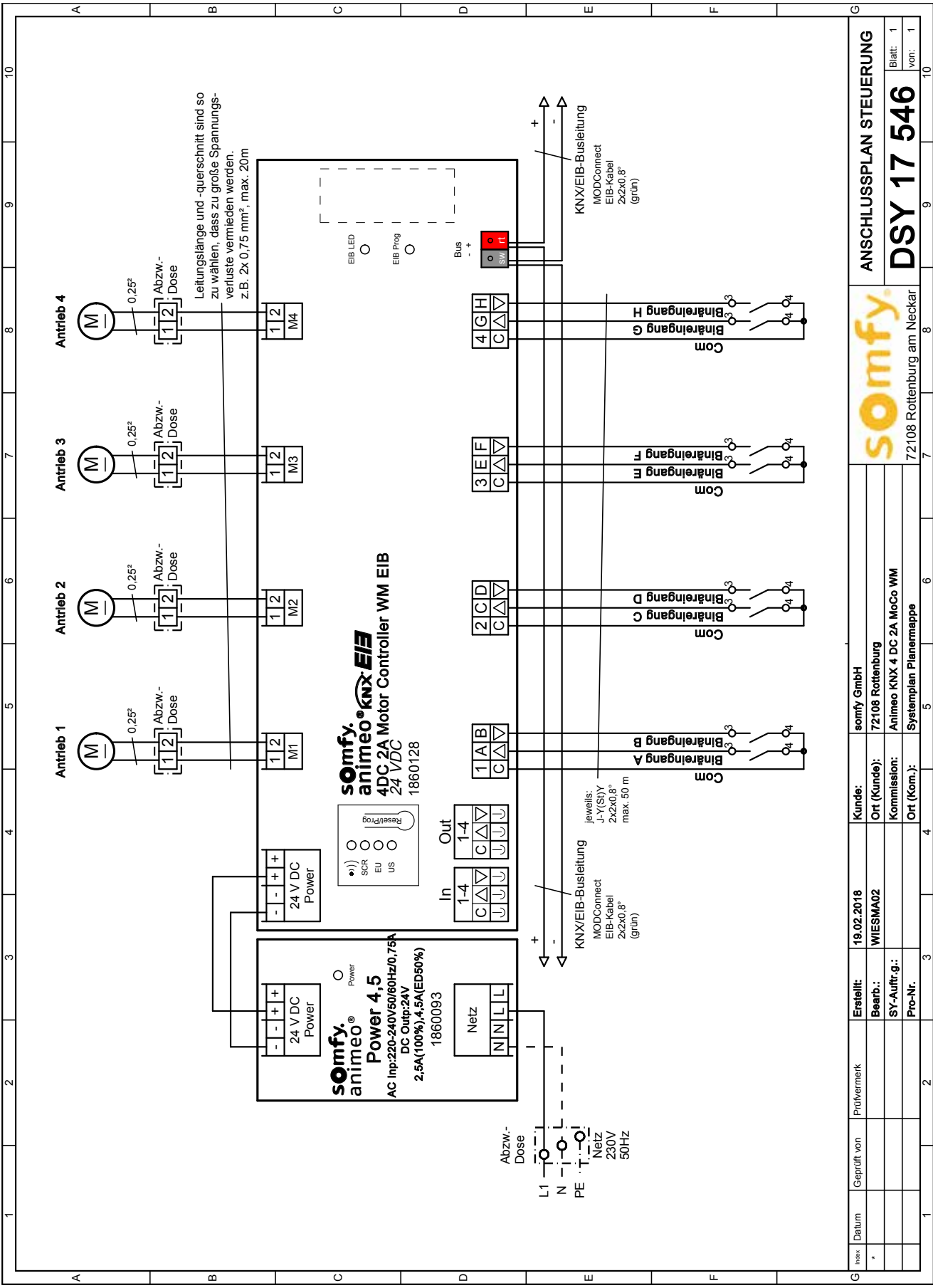
Anschlussplan

DSY 17 545



Anschlussplan

DSY 17 546



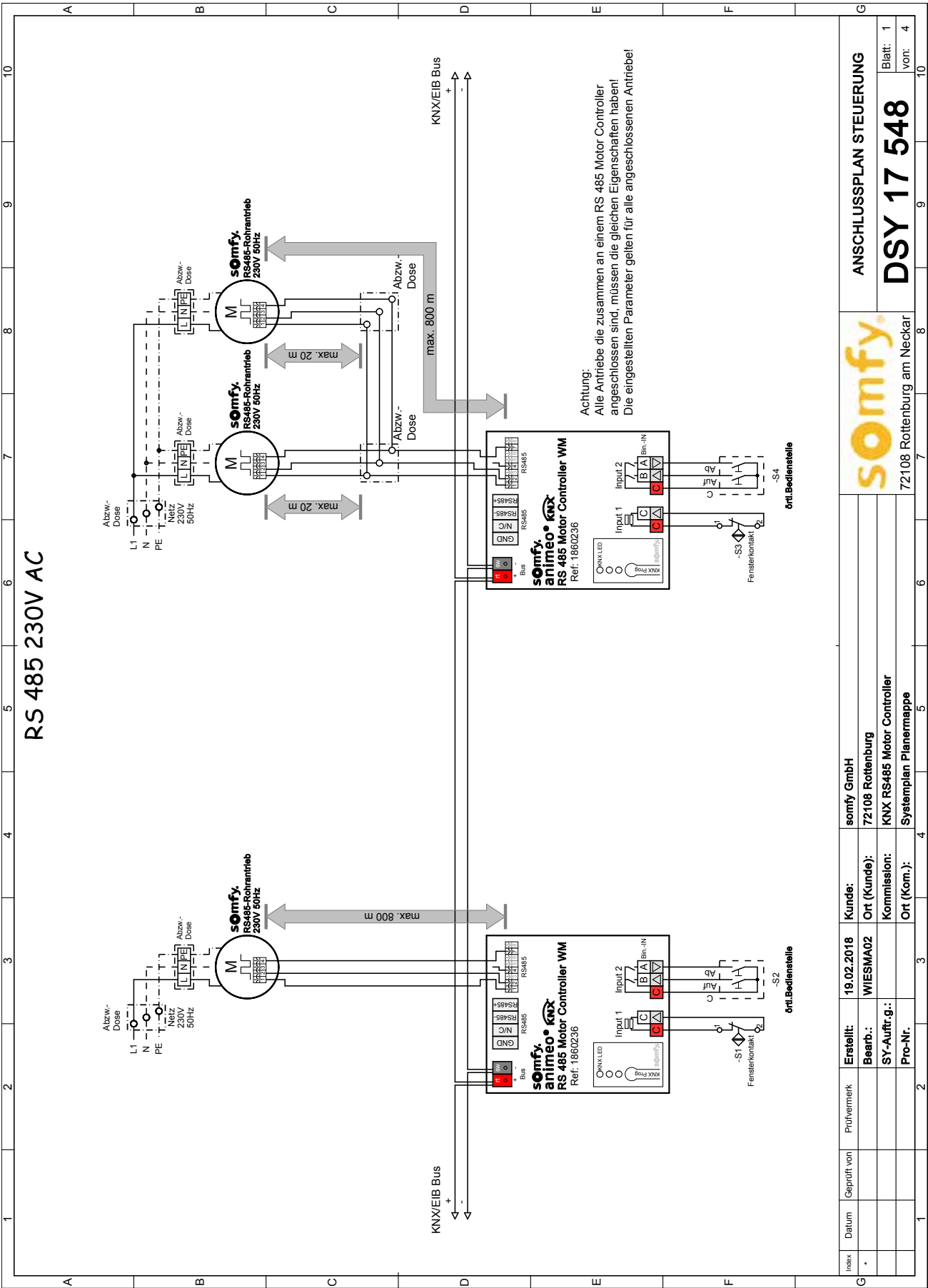
								ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG				Blatt: 1	
												von: 1	
												DSY 17 546	
												72108 Rottenburg am Neckar	
												7	
												8	
												9	
												10	
												11	
												12	
												13	
												14	
												15	
												16	
												17	
												18	
												19	
												20	
												21	
												22	
												23	
												24	
												25	
												26	
												27	
												28	
												29	
												30	
												31	
												32	
												33	
												34	
												35	
												36	
												37	
												38	
												39	
												40	
												41	
												42	
												43	
												44	
												45	
												46	
												47	
												48	
												49	
												50	
												51	
												52	
												53	
												54	
												55	
												56	
												57	
												58	
												59	
												60	
												61	
												62	
												63	
												64	
												65	
												66	
												67	
												68	
												69	
												70	
												71	
												72	
												73	
												74	
												75	
												76	
												77	
												78	
												79	
												80	
												81	
												82	
												83	
												84	
												85	
												86	
												87	
												88	
												89	
												90	
												91	
												92	
												93	
												94	
												95	
												96	
												97	
												98	
												99	
												100	

DSY 17 547



Anschlussplan

DSY 17 548

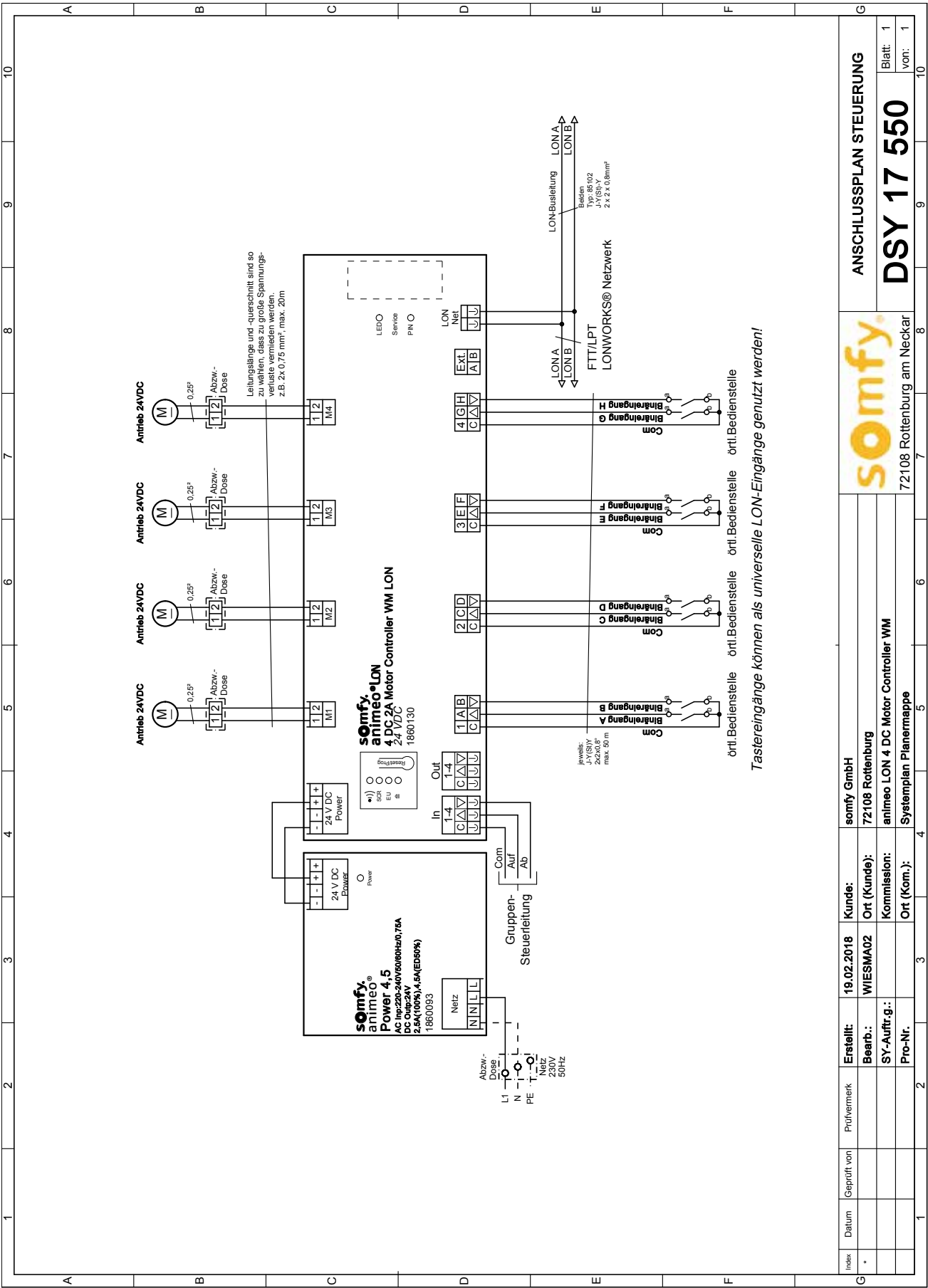


DSY 17 549



Anschlussplan

DSY 17 550



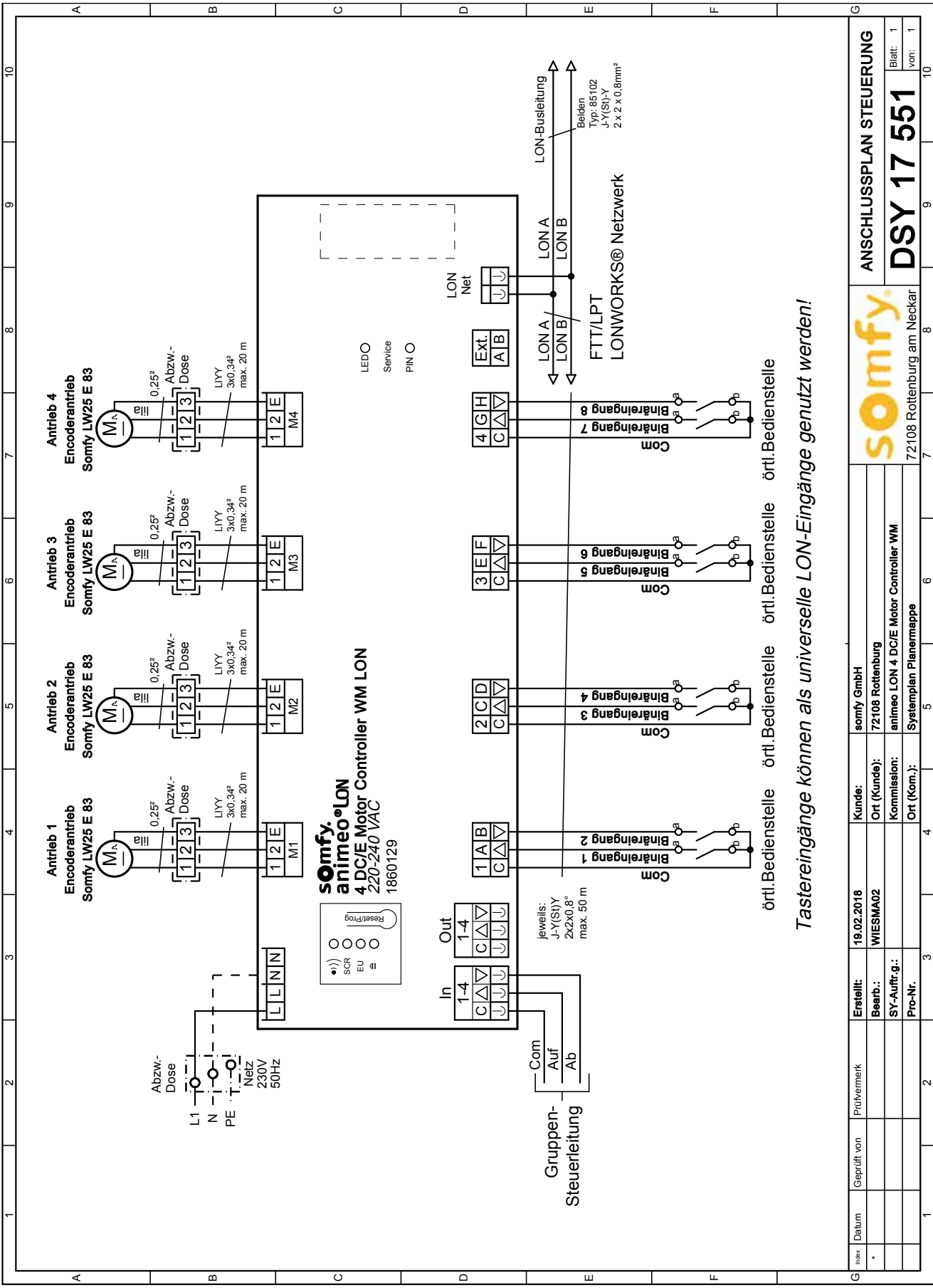
Index	Datum	Geprüft von	Prüfvermerk	Erstellt:	19.02.2018	Kunde:	somfy GmbH	ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG	
*				Bearb.:	WIESMA02	Ort (Kunde):	72108 Rottenburg	DSY 17 550	
				SY-Auftr.g.:		Kommission:	animeo LON 4 DC Motor Controller WM		
				Pro-Nr.:		Ort (Kom.):	Systemplan Planernappe		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10



72108 Rottenburg am Neckar

Anschlussplan

DSY 17 551



ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG
DSY 17 551
Blatt: 1
von: 1

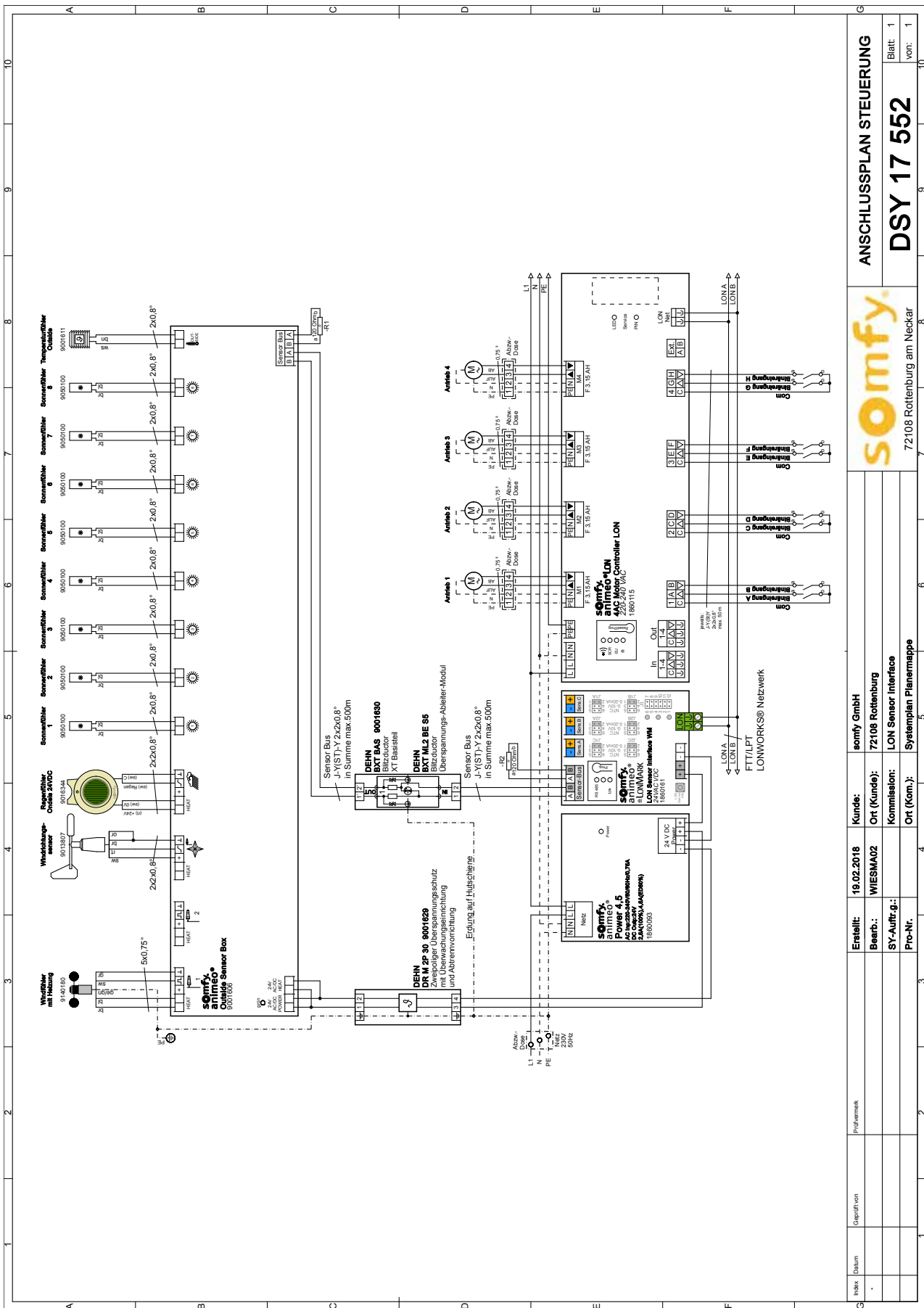
somfy.
72108 Rottenburg am Neckar

Index	Datum	Geprüft von	Prüfvermerk	Erstellt:	19.02.2018	Kunde:	somfy GmbH
*				Bearb.:	WIESMA02	Ort (Kunde):	72108 Rottenburg
				SY-Auftr.g.:		Kommission:	animeo LON 4 DC/E Motor Controller WM
				Pro-Nr.		Ort (Kom.):	Systemplan Planenmappe

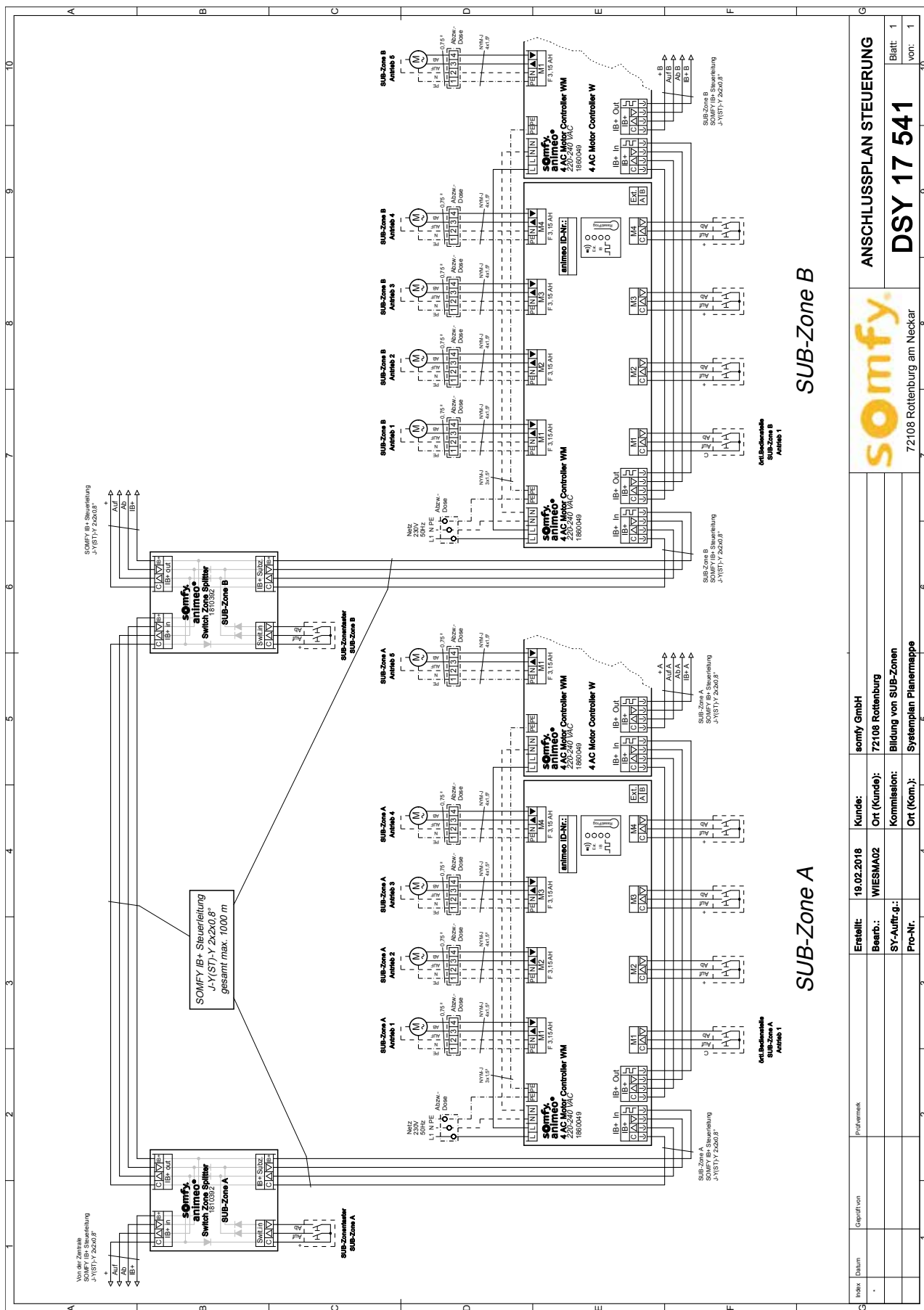
Tastereingänge können als universelle LON-Eingänge genutzt werden!

Anschlussplan

DSY 17 552

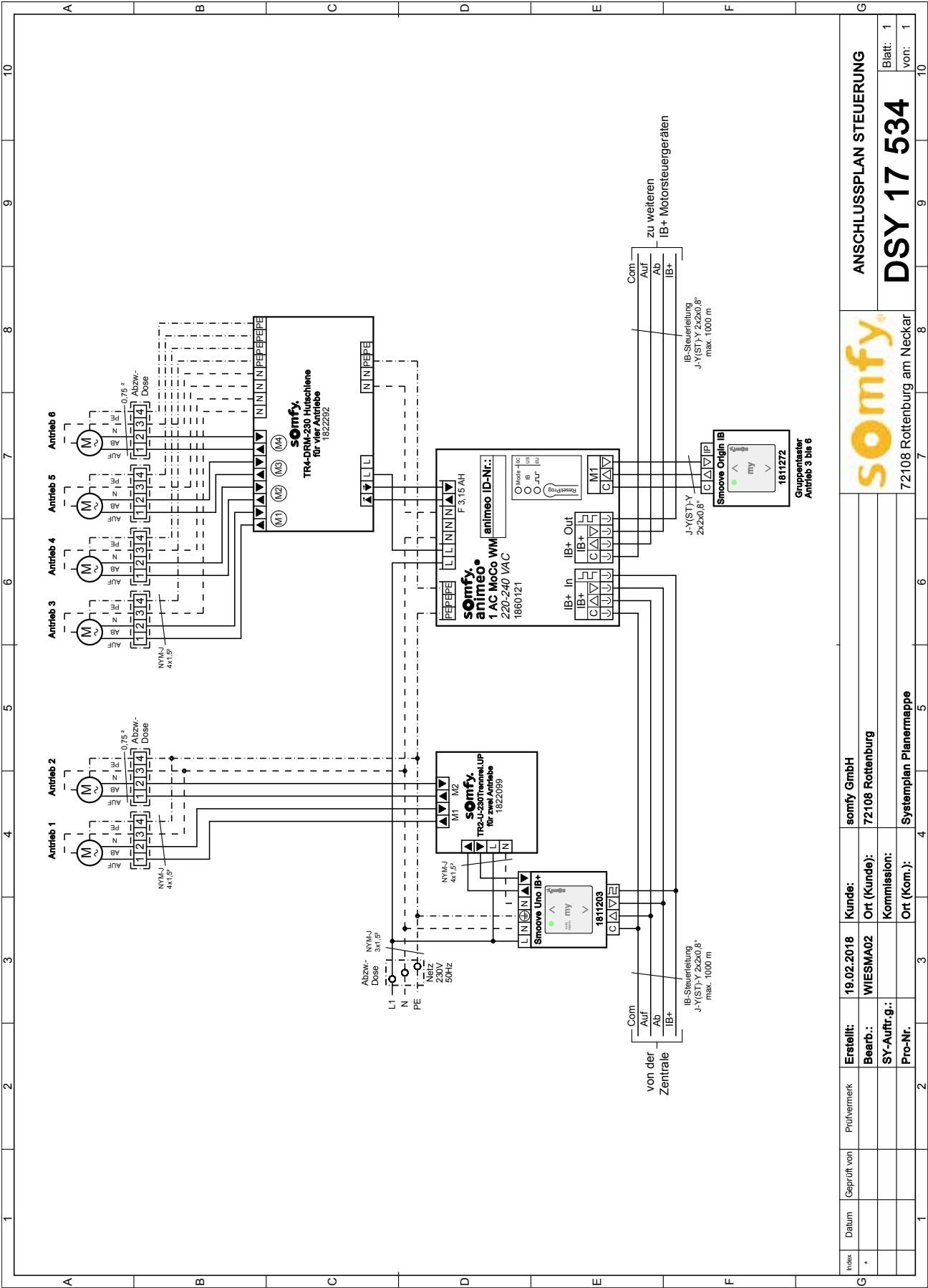


DSY 17 541



Anschlussplan

DSY 17 534



Index	Datum	Geprüft von	Prüfvermerk	Erstellt:	Kunde:	ANSCHLUSSPLAN STEUERUNG			
	*			Bearb.:	WIESMA02	DSY 17 534			
				SY-Auftr.g.:					
				Pro-Nr.					
					Ort (Kunde):	72108 Rottenburg am Neckar			
					Kommission:				
					Ort (Kom.):	Systemplan Planermappe			
						Gruppentaster Antrieb 3 bis 6			
						72108 Rottenburg am Neckar			
						Blatt: 1			
						von: 1			

Ihr Somfy Fachpartner:

Somfy GmbH

Felix-Wankel-Straße 50
72108 Rottenburg / Neckar

T +49 (0)7472 930-0

F +49 (0)7472 930-9

infos@somfy.de

www.somfy.de/objekte

Somfy GmbH

Johann-Herbst-Straße 23
A-5061 Elsbethen-Glasenbach

T +43 (0)662 625308-0

F +43 (0)662 625308-22

office@somfy.at

www.somfy.at/objekte

Somfy AG

Vorbuchenstrasse 17
CH-8303 Bassersdorf

T +41 (0)44 83840-30

F +41 (0)44 83641-95

info@somfy.ch

www.somfy.ch/objekte

A BRAND OF **SOMFY** GROUP