

E-PLAN 5AF OW V4-5



FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG,
 BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN
 © TADANO

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912

DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: DECKBLATT


VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	1
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

BLATT	BESCHREIBUNG
1	DECKBLATT
2	INHALTSVERZEICHNIS
3	INHALTSVERZEICHNIS
4	ÜBERSICHTSPLAN VERKABELUNG OW
5	ÜBERSICHTSPLAN KABELBÄUME HAV
6	BUSTOPOLOGIE MTC
7	BUSTOPOLOGIE CAN1
8	BUSTOPOLOGIE CAN2
9	BUSTOPOLOGIE CAN3
10	BUSTOPOLOGIE CAN4
11	MASSEVERBINDUNG
12	VERSORGUNG KLEMME 30
13	VERSORGUNG KLEMME 15
14	VERSORGUNG KLEMME 15
15	MOTOR SCHNELLABSCHALTUNG
16	ZÜNDUNG KABINE OBERWAGEN
17	CAN BUS DISPLAY
18	VERSCHLEIßANZEIGE , GASPEDAL
19	ZIGARETTENANZÜNDER , STECKDOSE , HUPE , PODEST
20	INSTRUMENTENBELEUCHTUNG , ARBEITSSCHEINWERFER
21	RUNDUMLEUCHTE , UMRISSELEUCHTE , INNENBELEUCHTUNG
22	HINDERNISFEUER , PENDELLEUCHTE , SPANNUNGSWANDLER , RADIO
23	SCHEINWERFER VERSTELLBAR
24	SCHEINWERFER VERSTELLBAR
25	KAMERA SYSTEM MOTEC
26	LASTHAKEN KAMERA ORLACO
27	KLIMAAANLAGE
28	KLIMAAANLAGE
29	STANDHEIZUNG , GASHEIZUNG , ZENTRALSCHMIERANLAGE

BLATT	BESCHREIBUNG
30	HEIZUNG FLAMMLOS
31	WISCHERANLAGE
32	WISCHER , SITZHEIZUNG , KABINENVERSTELLUNG
33	ABSTÜTZBELEUCHTUNG , BELEUCHTUNG HINTEN
34	VERSORGUNG CONTROLLER A0701
35	VERSORGUNG CONTROLLER A0701
36	VERSORGUNG CONTROLLER A0702
37	VERSORGUNG CONTROLLER A0702
38	ZENTRALVERRIEGELUNG
39	VISUALISIERUNGSRECHNER , MTC, ETHERNET-SWITCH
40	MTC CONTROLLER
41	CAN1, VORSTEUERGEBER
42	EINSPEISUNG CAN BUS
43	EINSPEISUNG CAN BUS
44	CAN2
45	CAN3
46	SERVICE CAN, SAE J1939
47	RESERVE LEITUNGEN , ABSTÜTZUNG
48	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL
49	TELESERVICE
50	KABELTROMMEL HA , VERTEILERKASTEN HA -FUSS
51	VERTEILERKASTEN HA KOPF
52	RUNNER - KOPFROLLE - MONTAGESPITZE
53	HAV ZWISCHENSTÜCK 12m
54	HAV ZWISCHENSTÜCK 6m
55	HAV GRUNDAUSLEGER VERTEILERKASTEN
56	ELEKTRIK KASTENSPITZE
57	HYDRAULIK HAV CAN3
58	HYDRAULIK HAV STEUERUNG

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: INHALTSVERZEICHNIS	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien									BLATT:	2
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther	ARCHIVIERT:								VON:	100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										


BLATT BESCHREIBUNG

59	HUBWERK 2 RÜSTHILFE
60	HAV RÜSTEN
61	HAV HEBEN / SENKEN
62	NOTSTEUERUNG
63	SVE SENSORIK - VOR -/ NACHPOSITION , KASTENERKENNUNG
64	SVE SENSORIK - VOR -/ NACHPOSITION , KASTENERKENNUNG
65	SVE SENSORIK - ZUSTAND , SPEICHERLADEVENTIL
66	SVE SENSORIK - ZUSTAND , SPEICHERLADEVENTIL
67	SVE ANSTEUERUNG VENTILE
68	SVE ANSTEUERUNG VENTILE , MASSEVERBINDUNG
69	ÜBERBRÜCKUNG , LMB , DREHWERK SIRENE
70	WARNEINRICHTUNG LMB
71	VORSTEUERDRUCK WIPPZYLINDER & HUBWERKE
72	HUBWERK 2 RÜSTEN , TELESKOPSTEUERUNG
73	STEUERUNG DREHWERK
74	HUBWERKSBREMSE HW1 + HW2
75	DREHWERKSBREMSE
76	DREHWERKSBREMSE
77	ANSTEUERUNG TELEZYLINDER - WIPPZYLINDER
78	ANSTEUERUNG HUBWERK 1
79	ANSTEUERUNG HUBWERK 2
80	HYDRAULIK ÖLKÜHLER , DRUCK TELEZYLINDER
81	DRUCKMESSER , PUMPENVERSTELLUNG
82	SENKENDSCHALTER & DREHMELDER
83	OPTION FUNKFERNSTEUERUNG
84	GGW -STEUERUNG
85	OPTION ERFASSUNG GGW
86	MONTAGE SCHNITTSTELLE DREHWERK
87	OPTION JAPAN-AUSFÜHRUNG MEGAFON

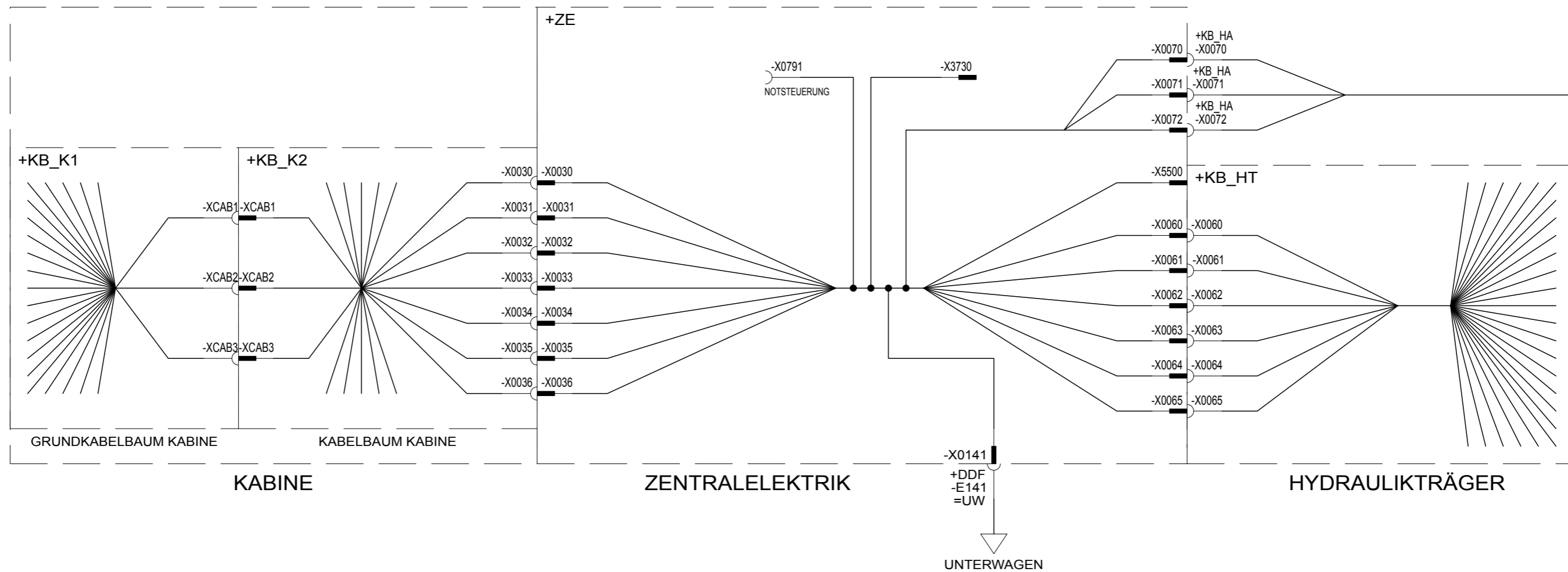
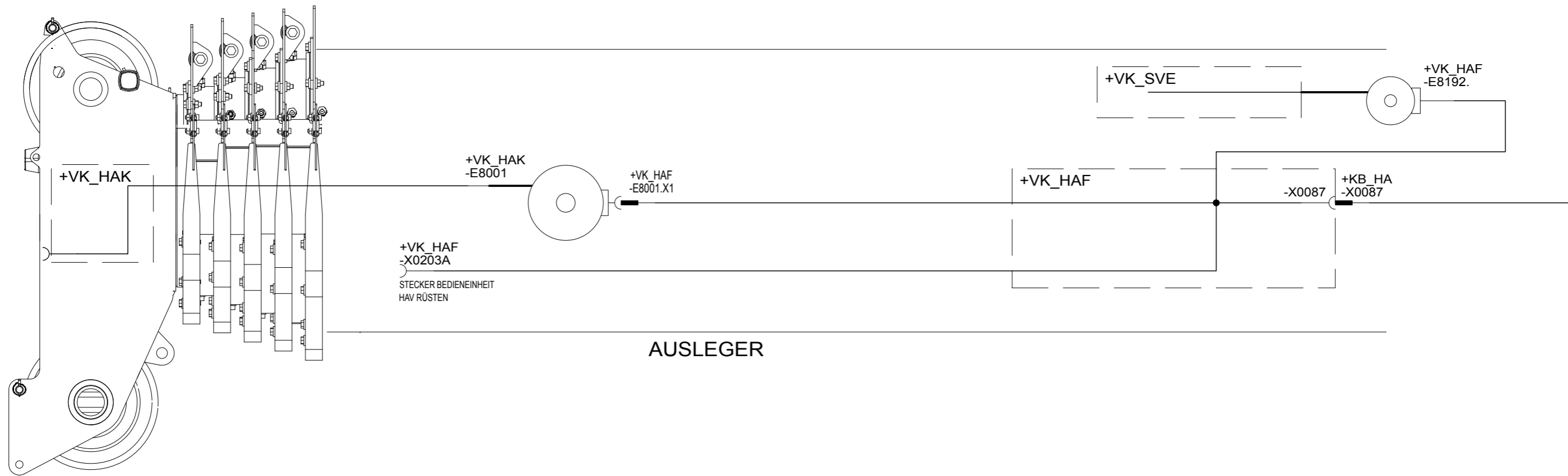
BLATT BESCHREIBUNG

88	RESERVE KONTAKTE
89	ÜBERSICHT CONTROLLER A0701
90	ÜBERSICHT CONTROLLER A0701
91	ÜBERSICHT CONTROLLER A0701
92	ÜBERSICHT CONTROLLER A0702
93	ÜBERSICHT CONTROLLER A0702
94	ÜBERSICHT CONTROLLER A0702
95	ÜBERSICHT SICHERUNGEN
96	ÜBERSICHT SCHLEIFRINGKÖRPER
97	BETRIEBSMITTELLISTE
98	BETRIEBSMITTELLISTE
99	BETRIEBSMITTELLISTE
100	BETRIEBSMITTELLISTE

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: INHALTSVERZEICHNIS	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien									BLATT:	3
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther	ARCHIVIERT:								VON:	100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN. © TADANO



INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



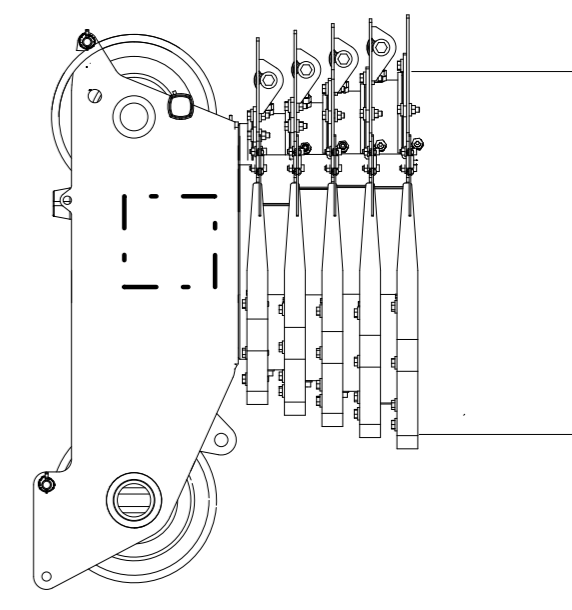
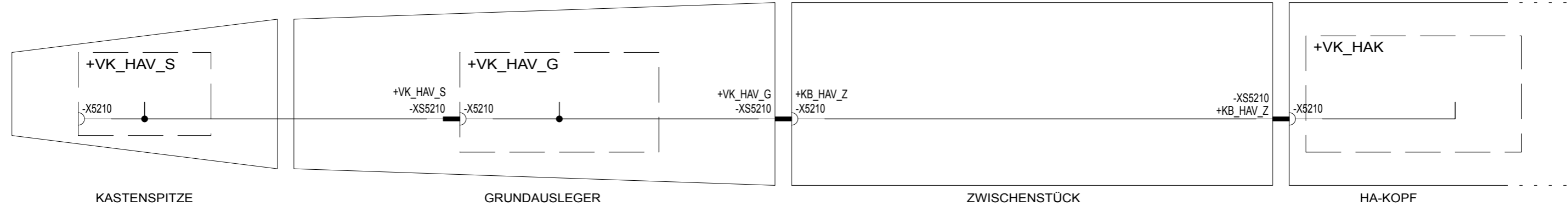
IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: ÜBERSICHTSPLAN VERKABELUNG OW

VORGÄNGER:
 BAUREIHE: 5AF
 KRANTYP:

ANLAGE: =OW
 ORT:
 BLATT: 4
 VON: 100

1 2 3 4 5 6 7 8 9

A
B
C
D
E
F



FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN © TADANO

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: ÜBERSICHTSPLAN KABELBÄUME HAV

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	5
		VON:	100

1 2 3 4 5 6 7 8 9

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

© TADANO

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

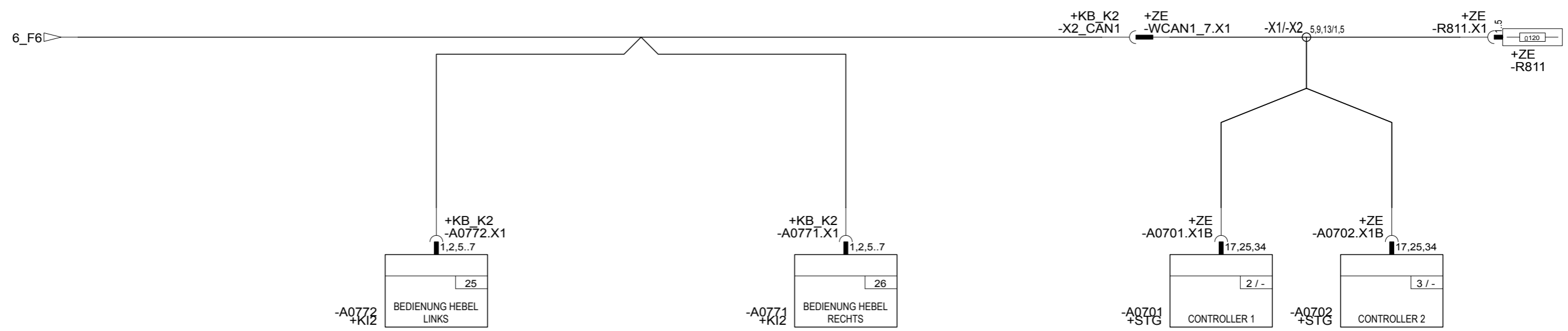
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: BUSTOPOLOGIE CAN1

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	7
		VON:	100



1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

F

F

A

B

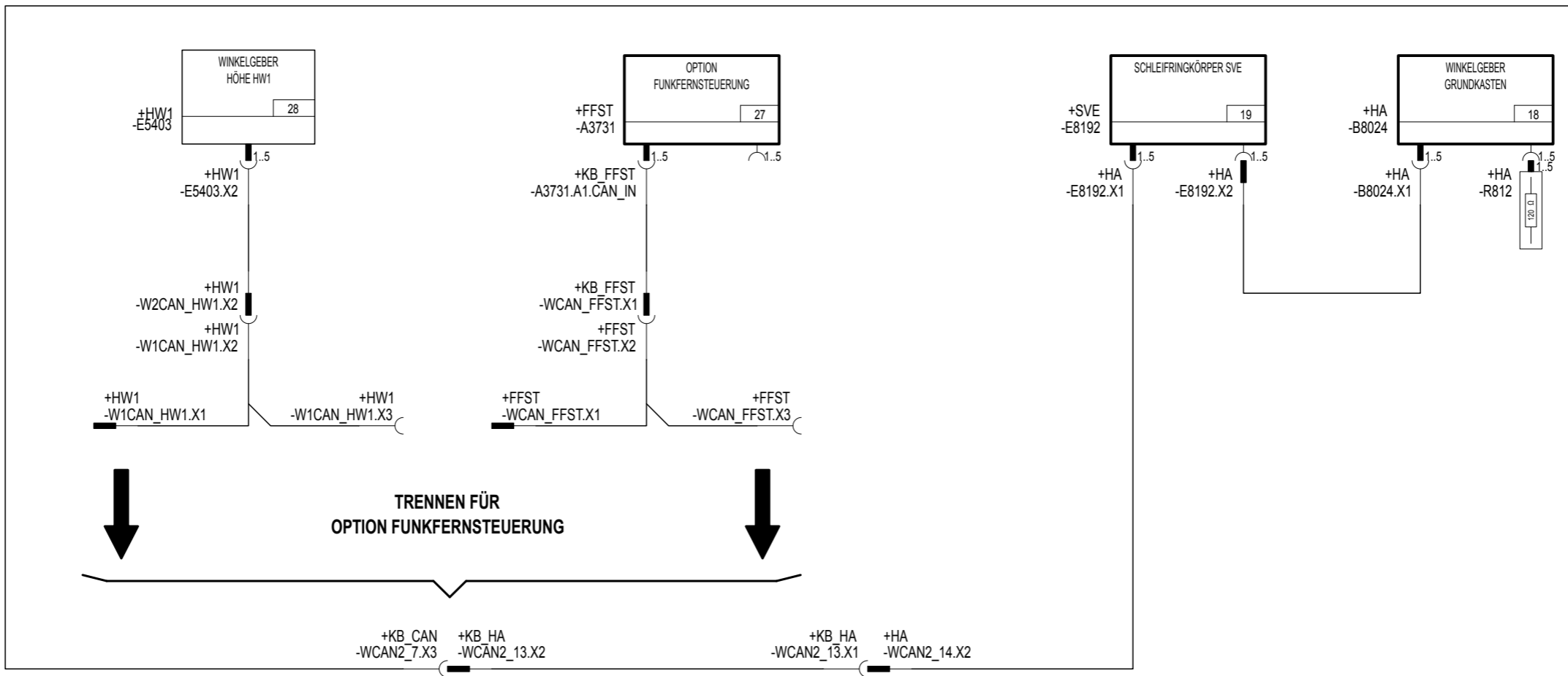
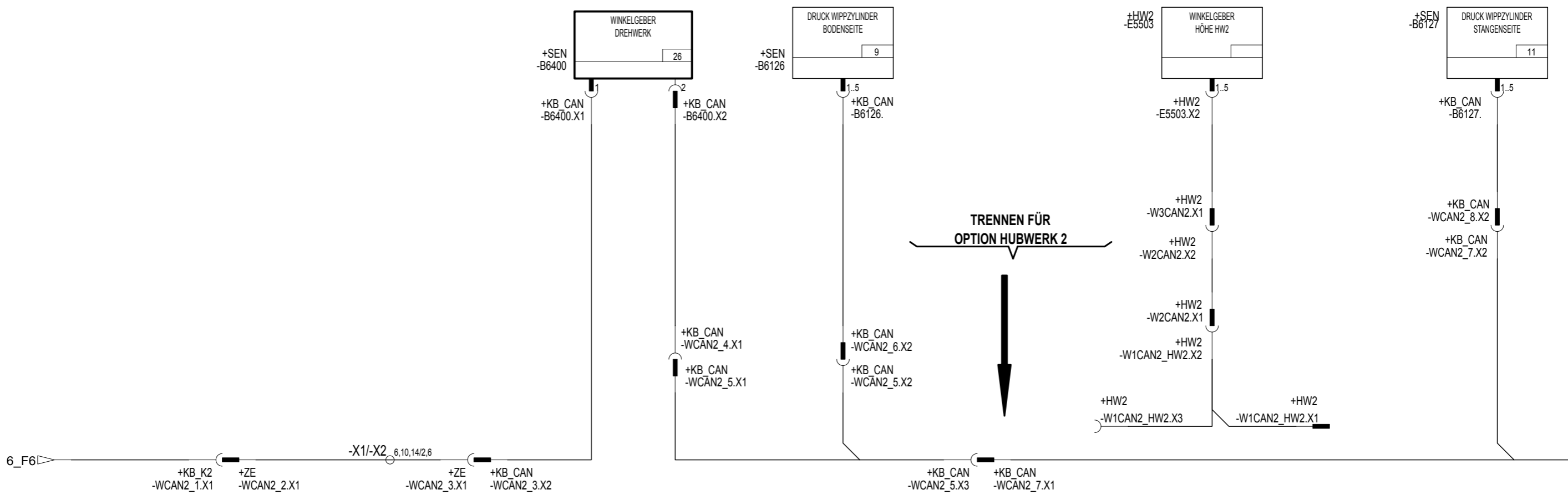
C

D

E

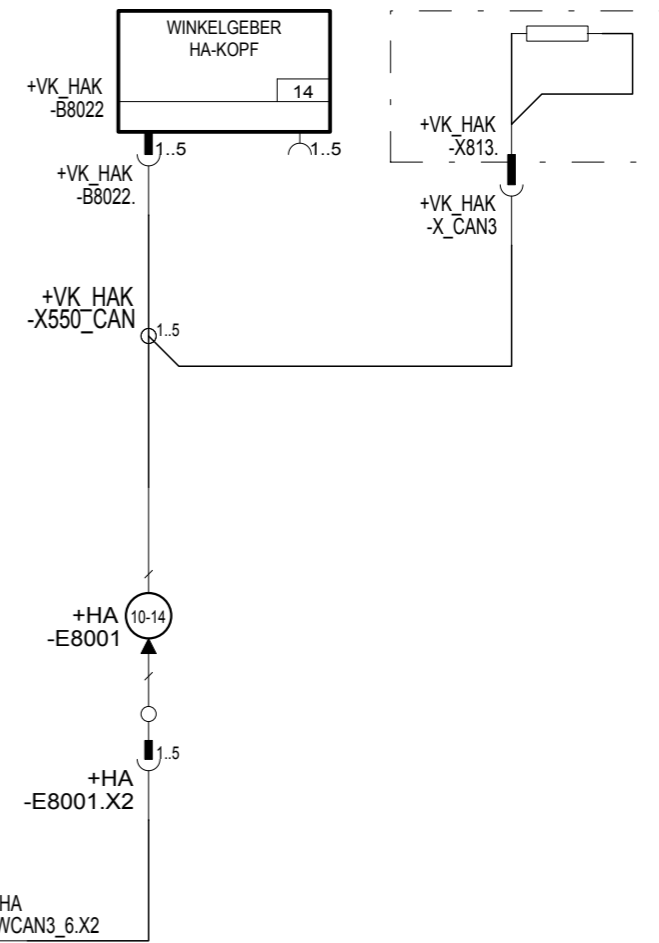
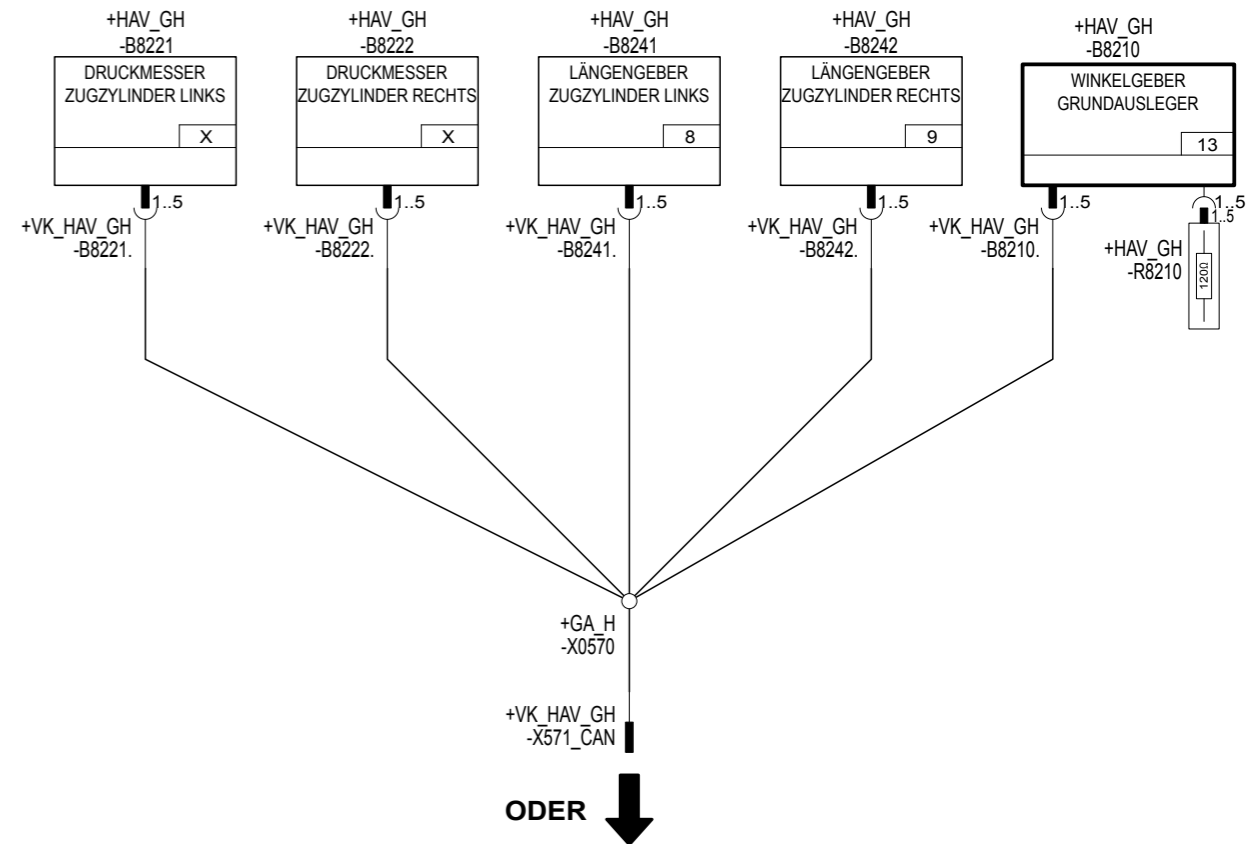
F

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET: 06.07.2020	J. Hüther		DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:			BESCHREIBUNG: BUSTOPOLOGIE CAN2		BLATT: 8	
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther					VON: 100			
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther									

OPTION
HYDRAULISCHE HAV



6_E6 → +KB K2 -WCAN3_T.X1 +ZE -WCAN3_2.X1 -X1/-X2 7.11,15/3,7 -WCAN3_3.X1 +ZE +KB HA -WCAN3_4.X2 +KB HA -WCAN3_4.X1 +KB CAN -WCAN3_5.X2 +KB CAN -WCAN3_5.X1 +HA -WCAN3_6.X2

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: BUSTOPOLOGIE CAN3

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	9
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

© TADANO

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

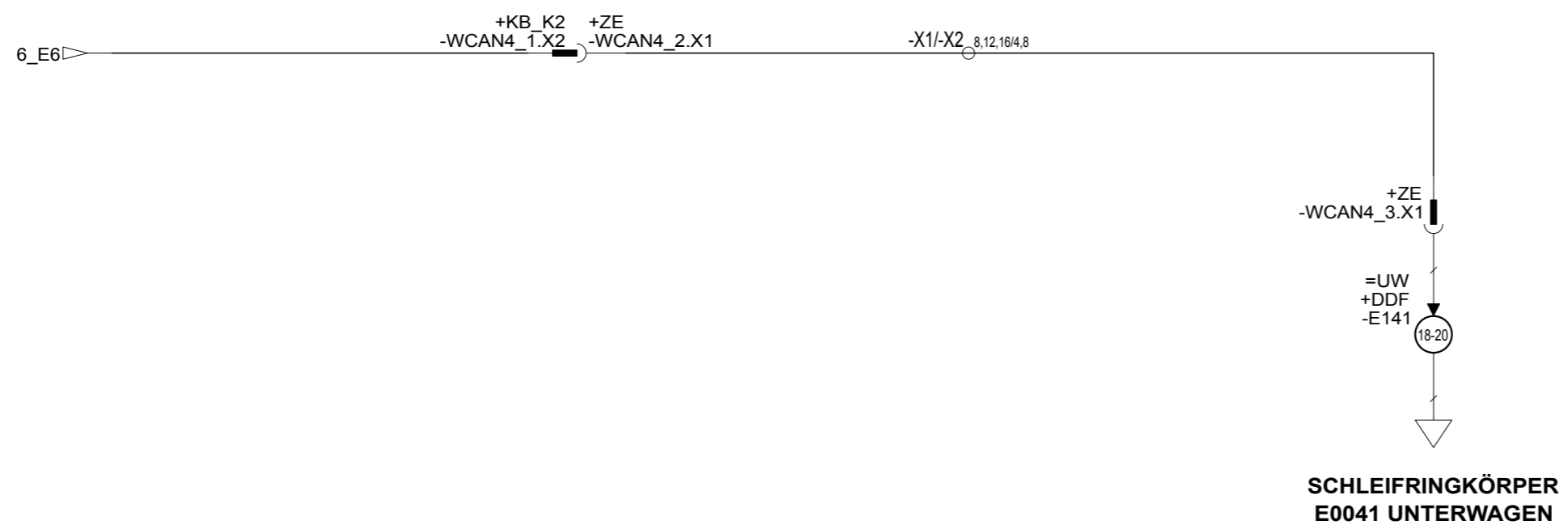
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: BUSTOPOLOGIE CAN4

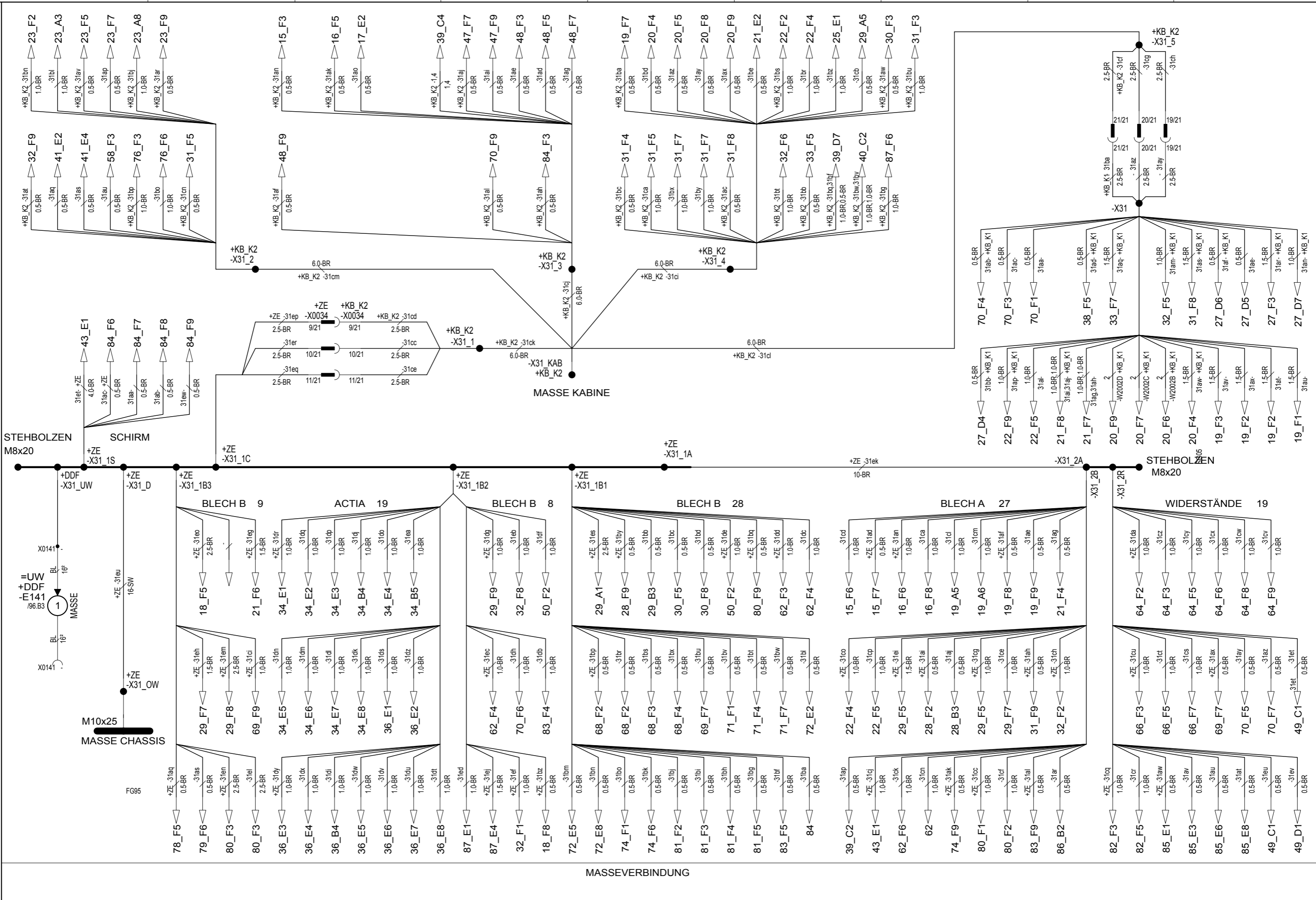
VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	10
		VON:	100



**SCHLEIFRINGKÖRPER
E0041 UNTERWAGEN**

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		

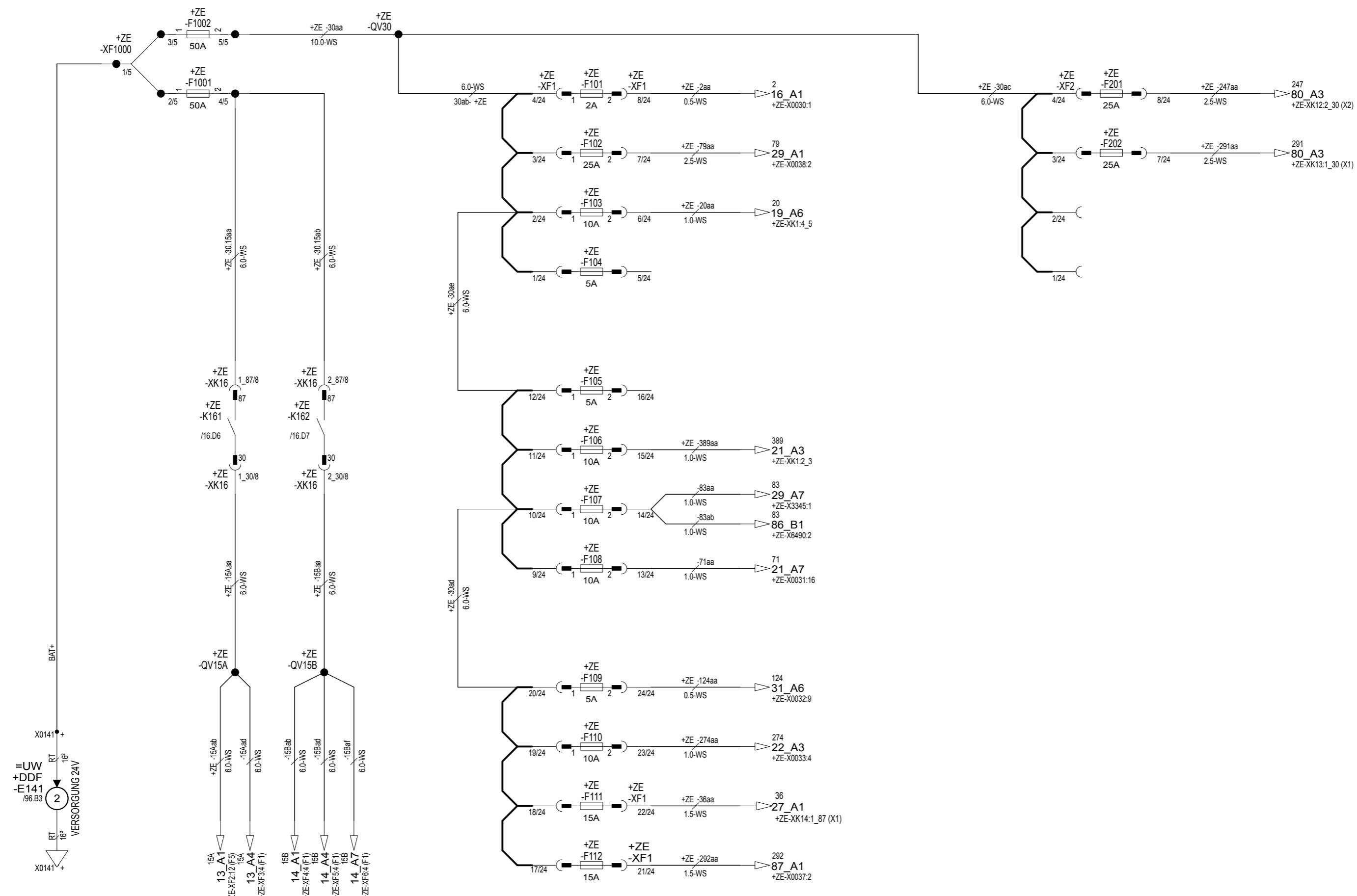


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: MASSEVERBINDUNG

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	11
		VON:	100

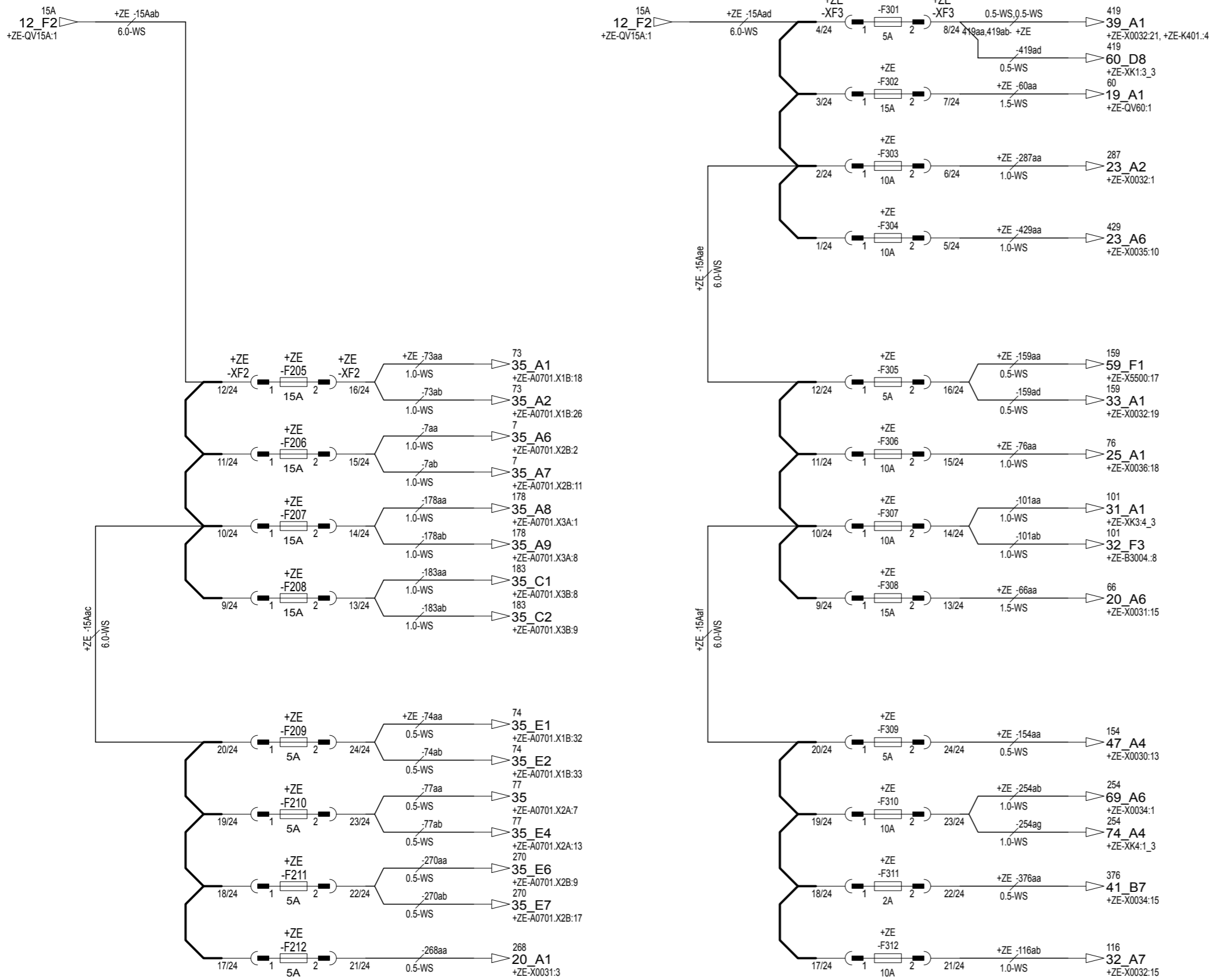
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



ZULEITUNG VON UNTERWAGEN ZÜNDUNG EIN KLEMME 15 VERSORGUNG KLEMME 30

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: VERSORGUNG KLEMME 30	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW	
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:							BLATT:	12	
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther									VON:	100	
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther											

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



VERSORGUNG
KLEMME 15

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

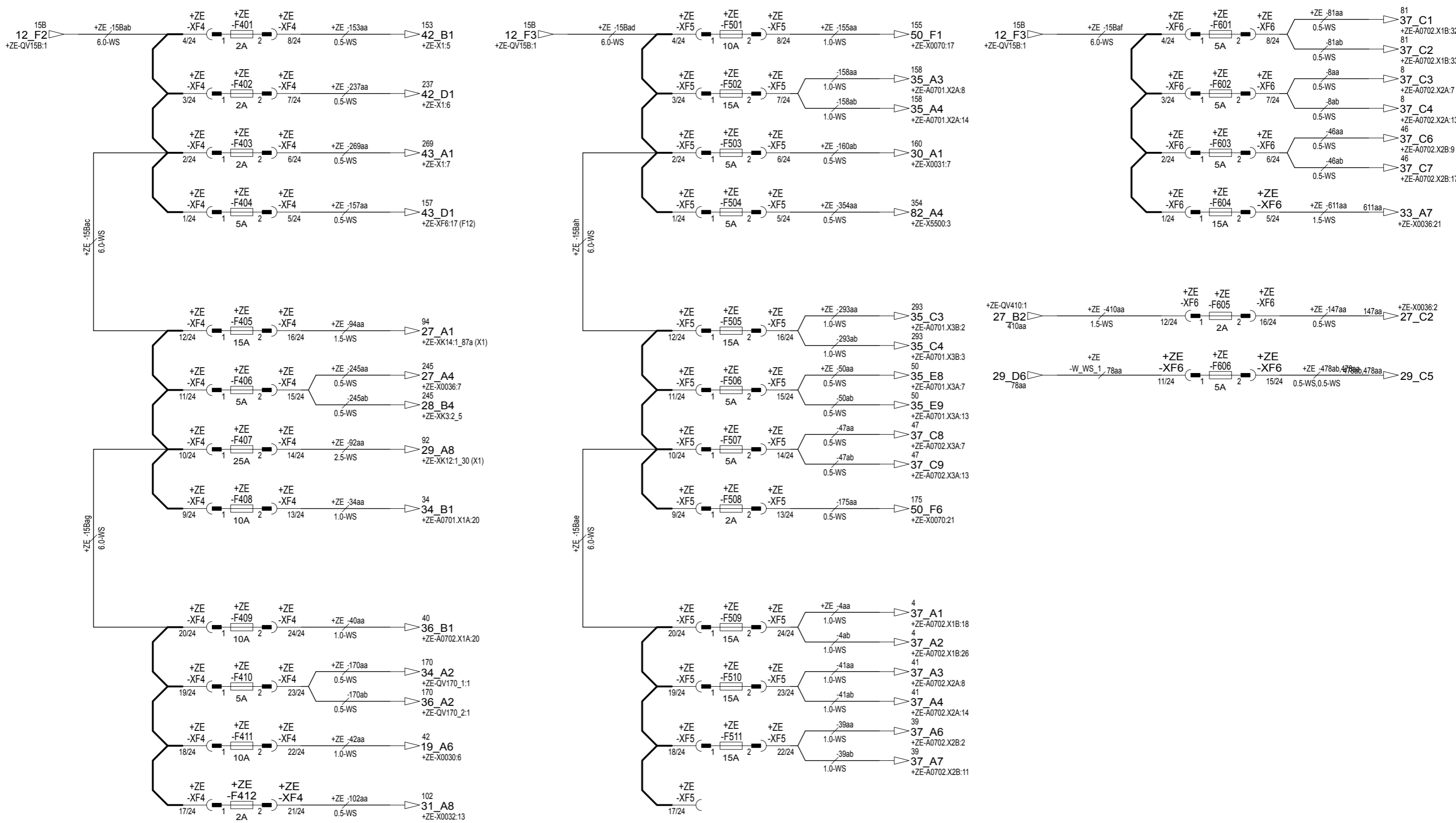


IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: VERSORGUNG KLEMME 15

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	13
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



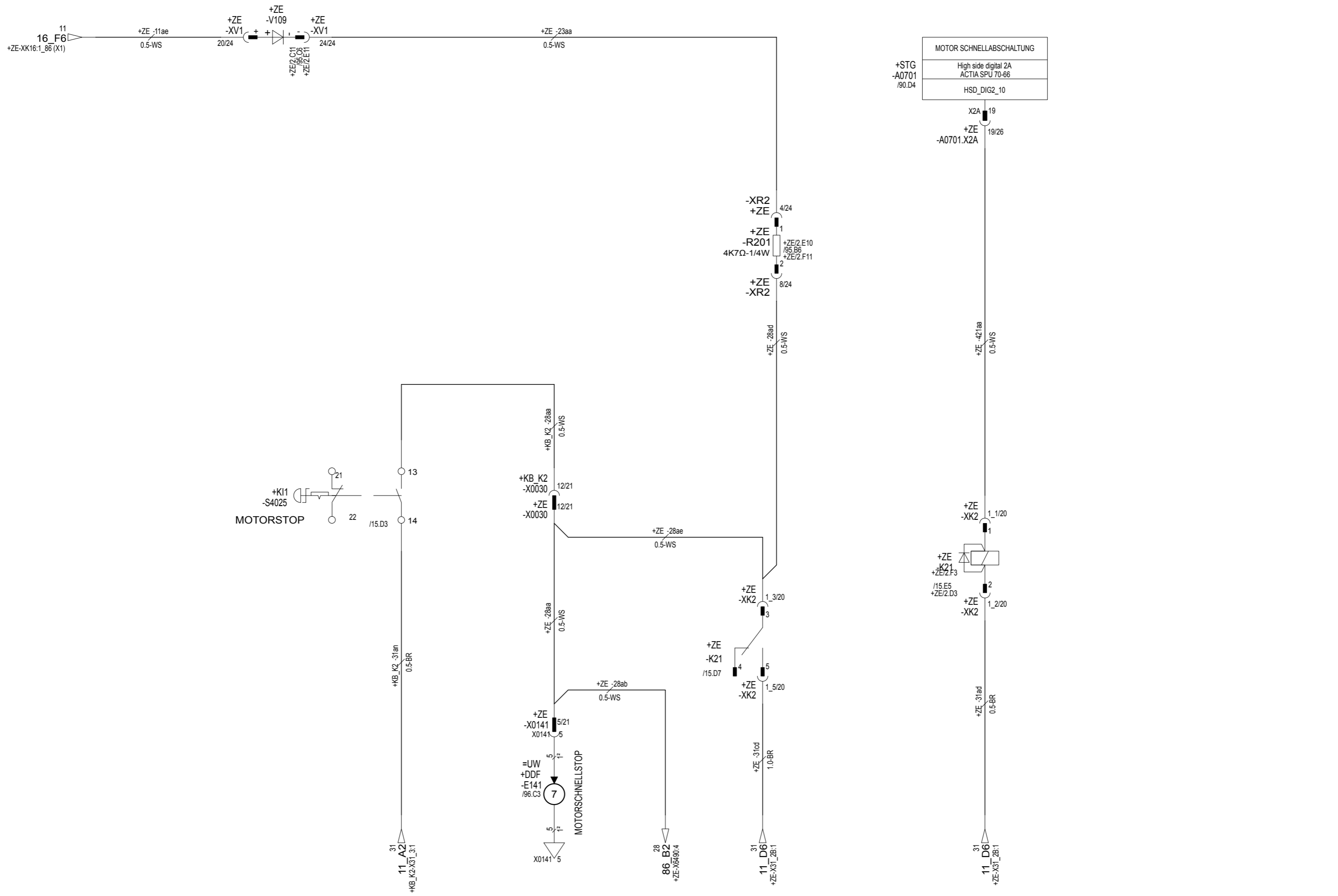
VERSORGUNG
KLEMME 15

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW						
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020					J. Hüther	DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:	BLATT: 14		
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:										BESCHREIBUNG: VERSORGUNG KLEMME 15	VON: 100
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther													
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther													



FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

© TADANO



MOTOR SCHNELLABSCHALTUNG

MOTOR SCHNELLABSCHALTUNG
OPTION FUNKFERNSTEUERUNG

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

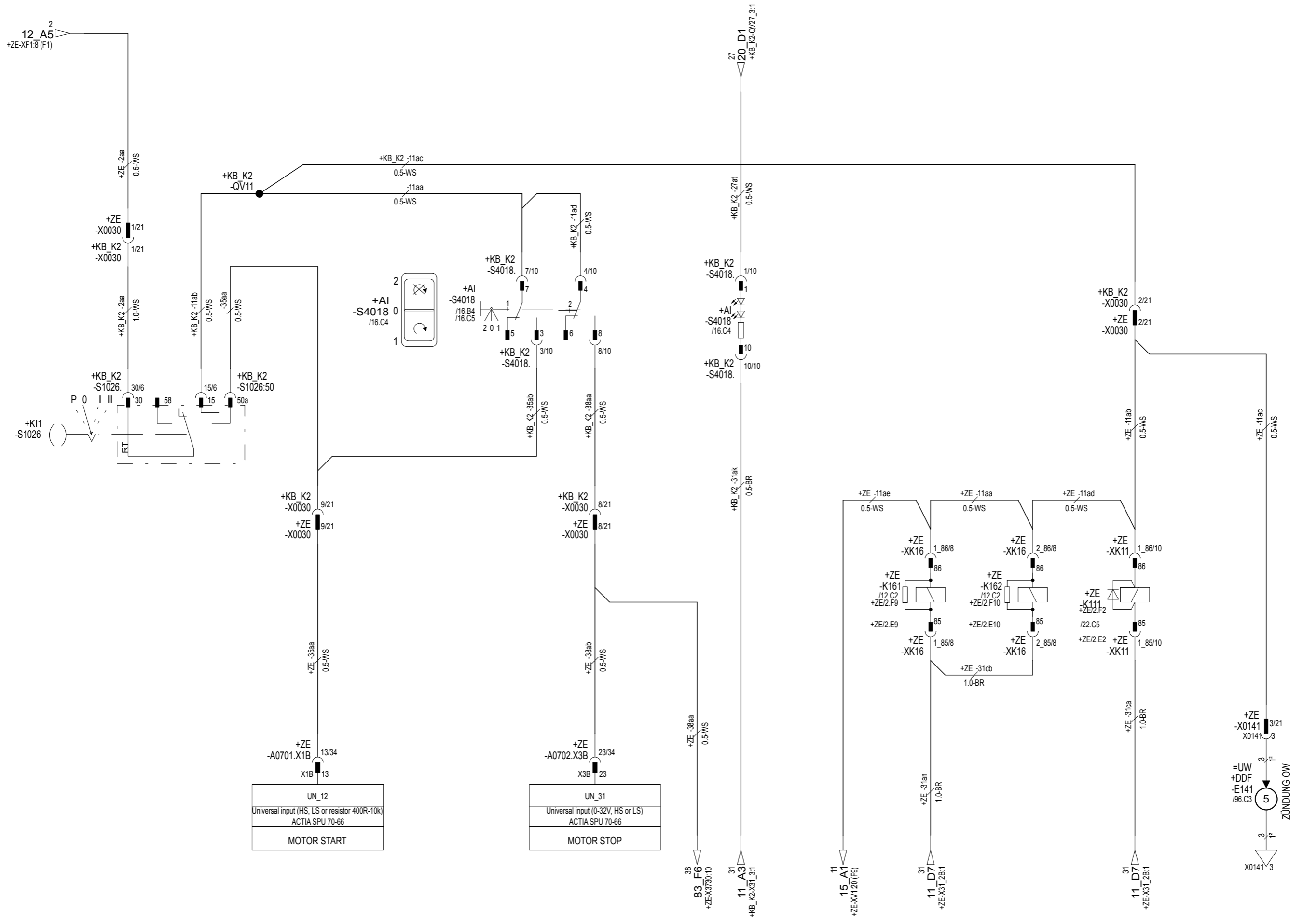


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: MOTOR SCHNELLABSCHALTUNG

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	15
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



ZÜNDSCHLOSS MOTOR START MOTOR STOP ZÜNDUNG KLEMME 15 SPANNUNGSWANDLER ZÜNDUNG ZU UNTERWAGEN

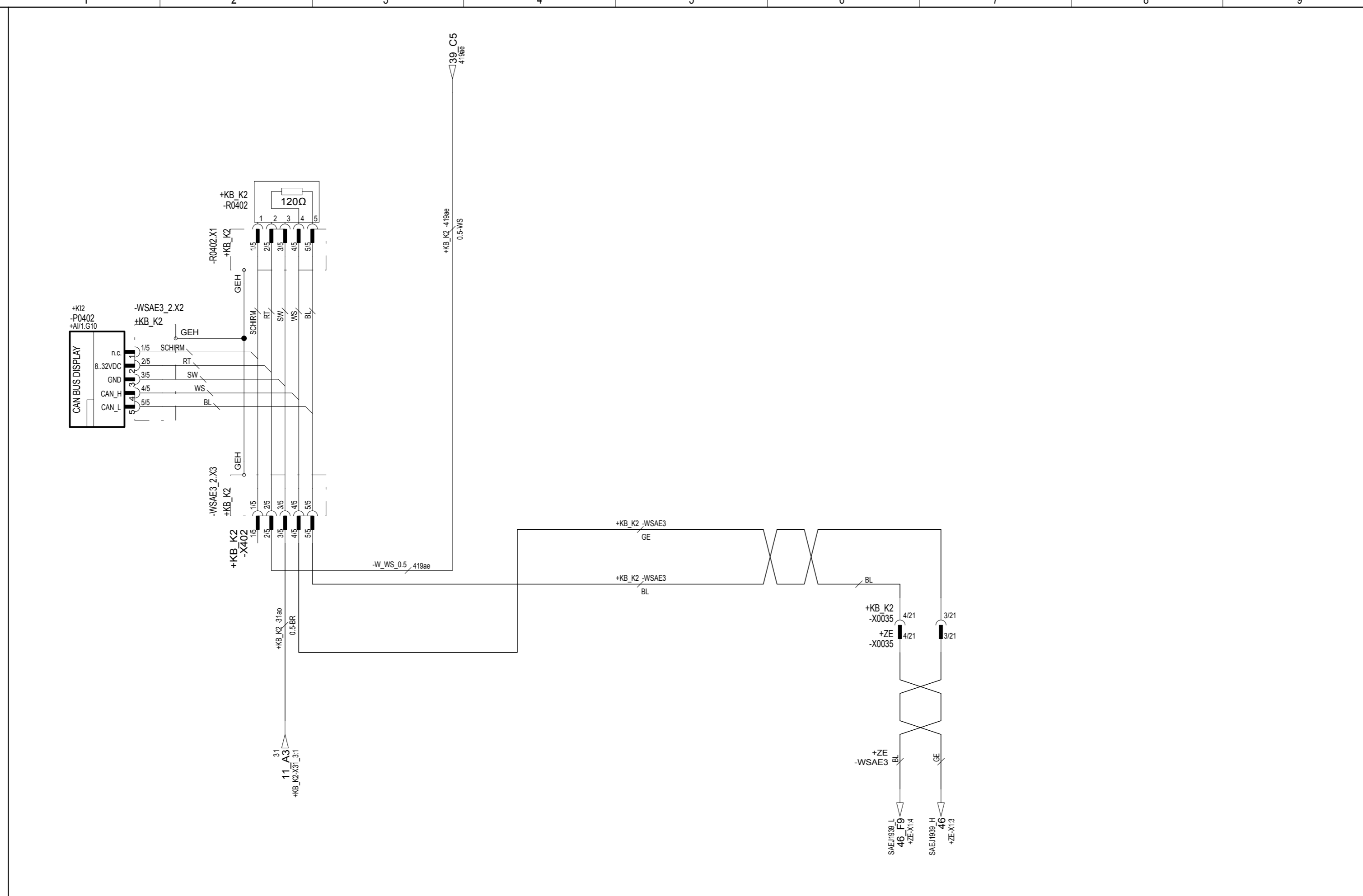
Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020			J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:					BESCHREIBUNG:	ZÜNDUNG KABINE OBERWAGEN			BLATT:	16
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther											VON:	100
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther													



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: ZÜNDUNG KABINE OBERWAGEN

VORGÄNGER:
 BAUREIHE: 5AF
 KRANTYP:
 ANLAGE: =OW
 ORT:
 BLATT: 16
 VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN



ANZEIGEGERÄT CAN

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

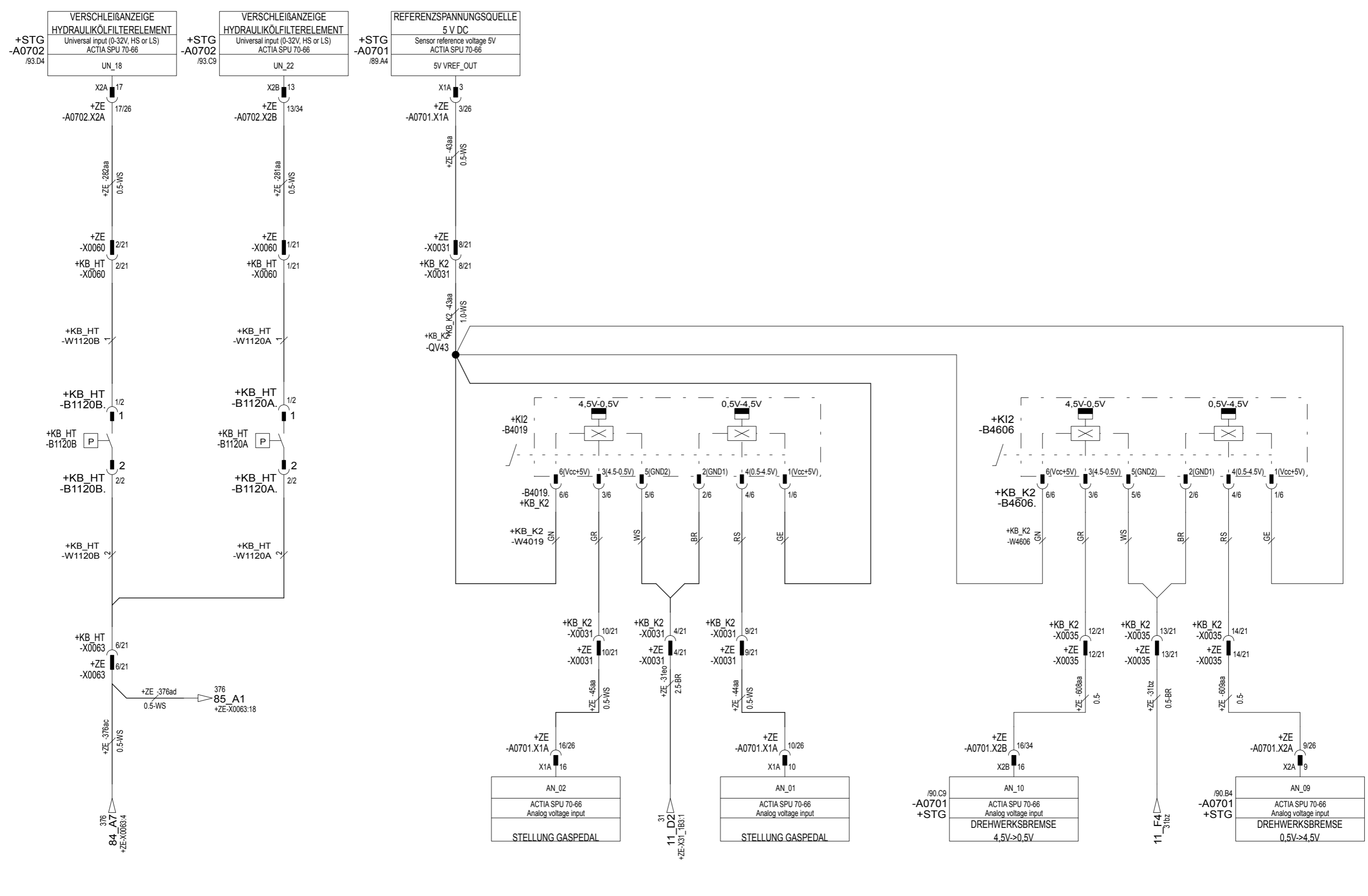


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: CAN BUS DISPLAY

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	17
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBODEN.
© TADANO



VERSCHLEIßANZEIGE HYDRAULIKÖLFILTERELEMENT

GASPEDAL

DREHWERKSBRMSE

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

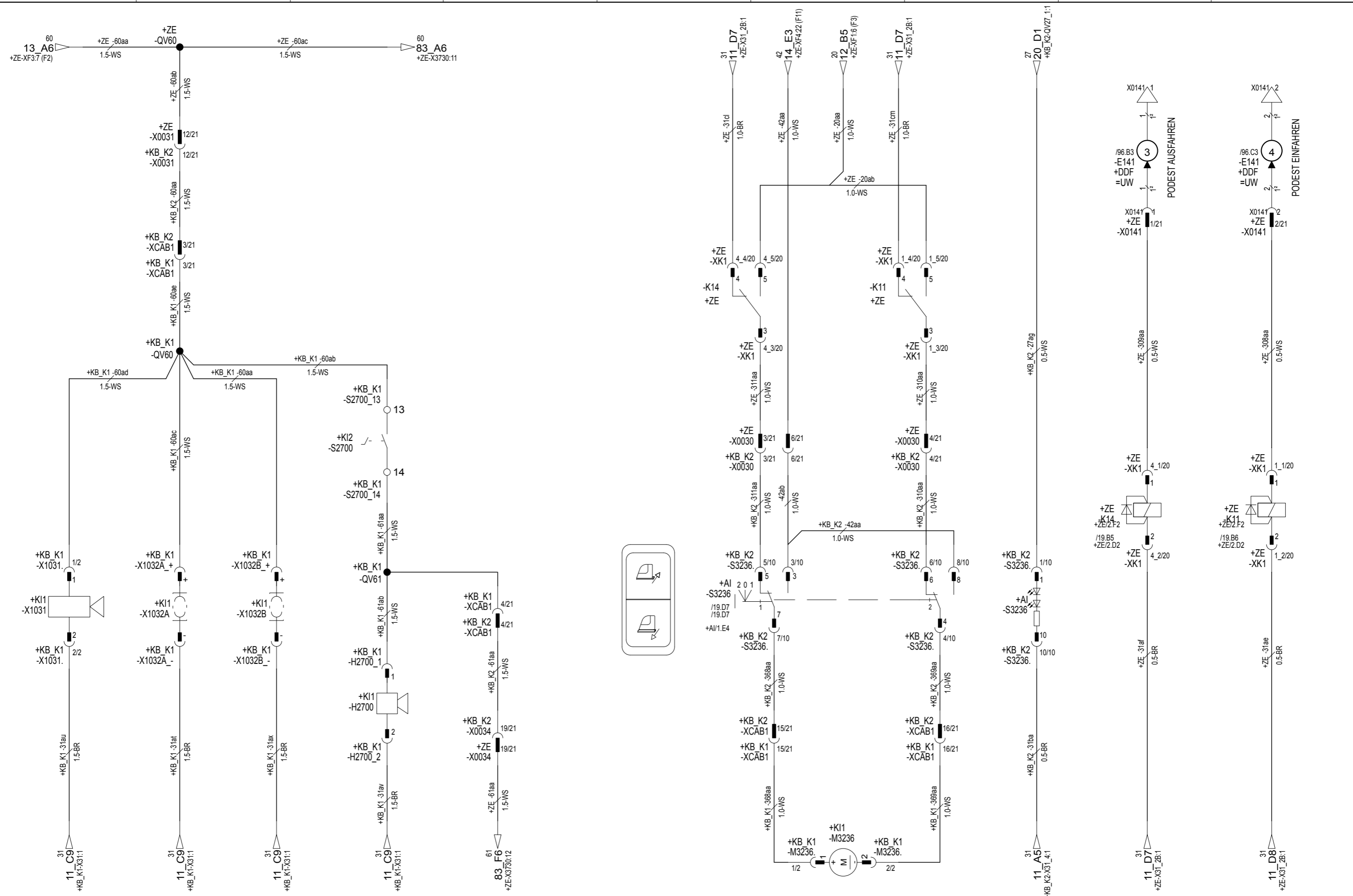
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: VERSCHLEIßANZEIGE, GASPEDAL

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
KRANTYP:		ORT:
		BLATT: 18
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



ZIGARETTENANZÜNDER STECKDOSE STECKDOSE HUPE FUNKFERNSTEUERUNG PODEST PODEST AUSFAHREN PODEST EINFAHREN

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

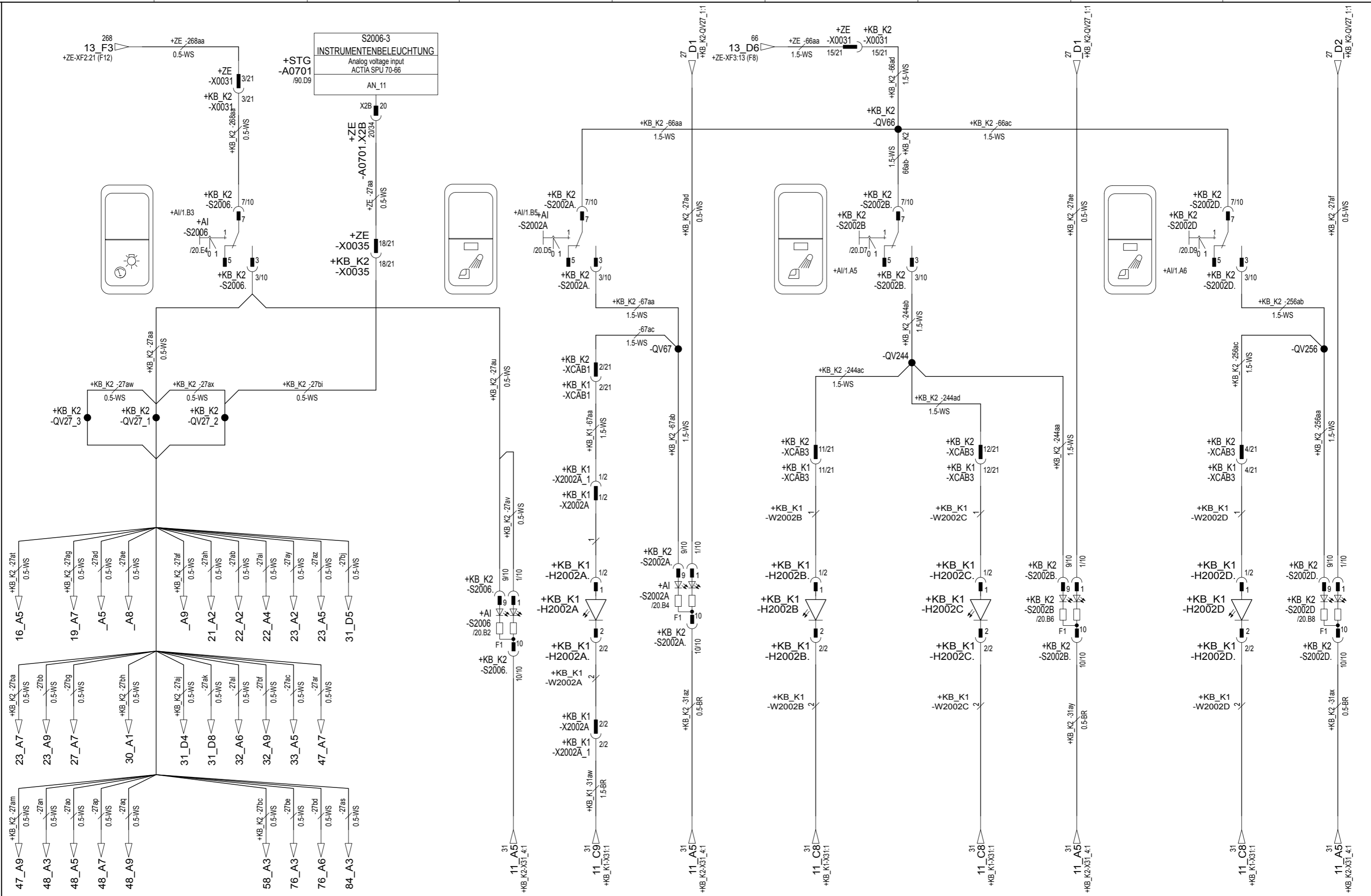
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: ZIGARETTENANZÜNDER, STECKDOSE, HUPE, PODEST

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 19
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



INSTRUMENTENBELEUCHTUNG
 1. ARBEITSSCHEINWERFER KABINE VORNE - TRITTBRETT
 2. ARBEITSSCHEINWERFER KABINE VORNE - DACH
 3. ARBEITSSCHEINWERFER KABINE VORNE - DACH
 4. ARBEITSSCHEINWERFER KABINE HINTEN - DACH

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

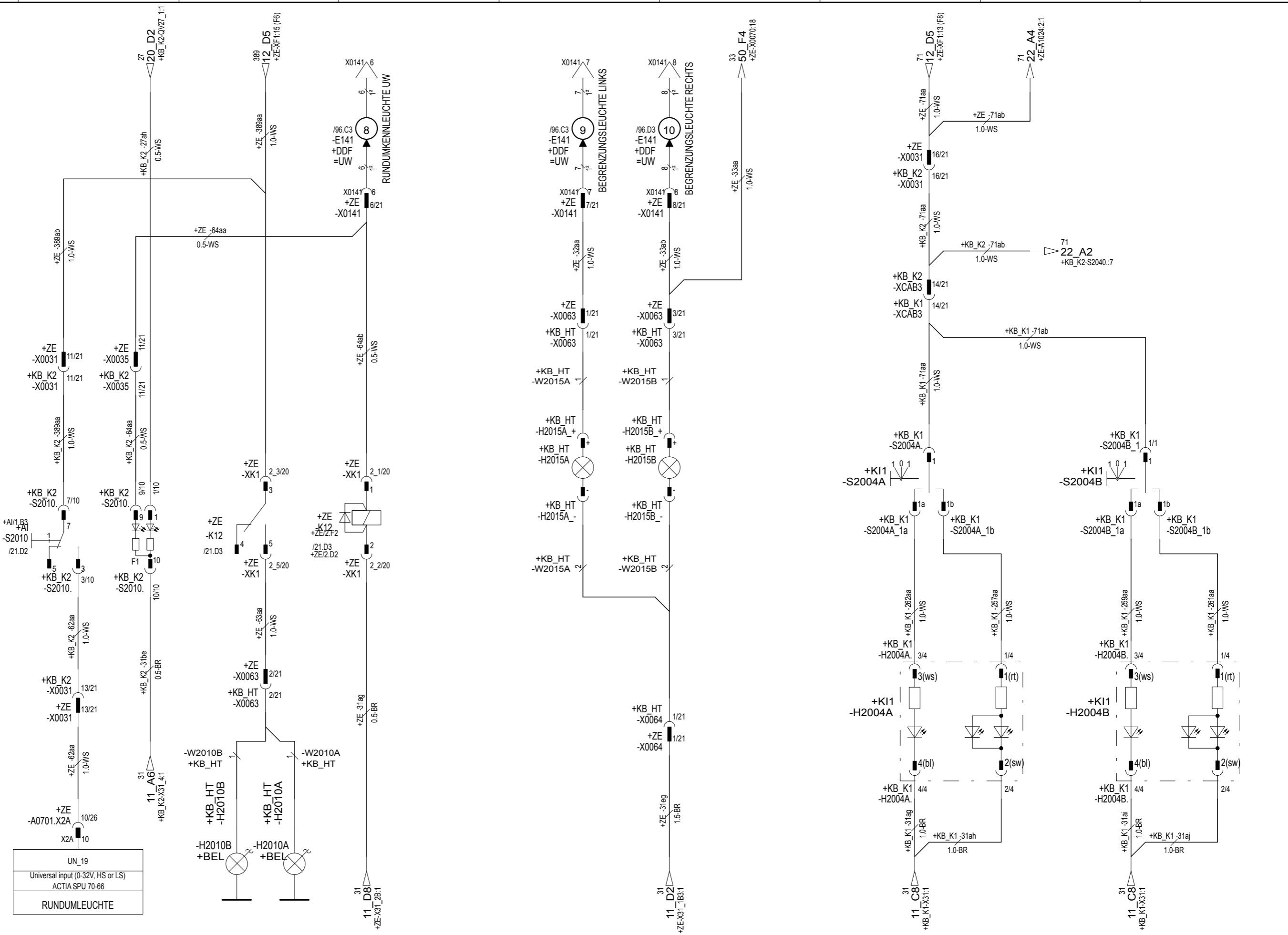
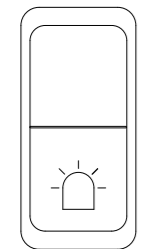
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: INSTRUMENTENBELEUCHTUNG, ARBEITSSCHEINWERFER

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 20
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



RUNDUMLEUCHTE GGW
RECHTS LINKS

UMRISSLEUCHTE GGW
LINKS RECHTS

INNENBELEUCHTUNG KABINE

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

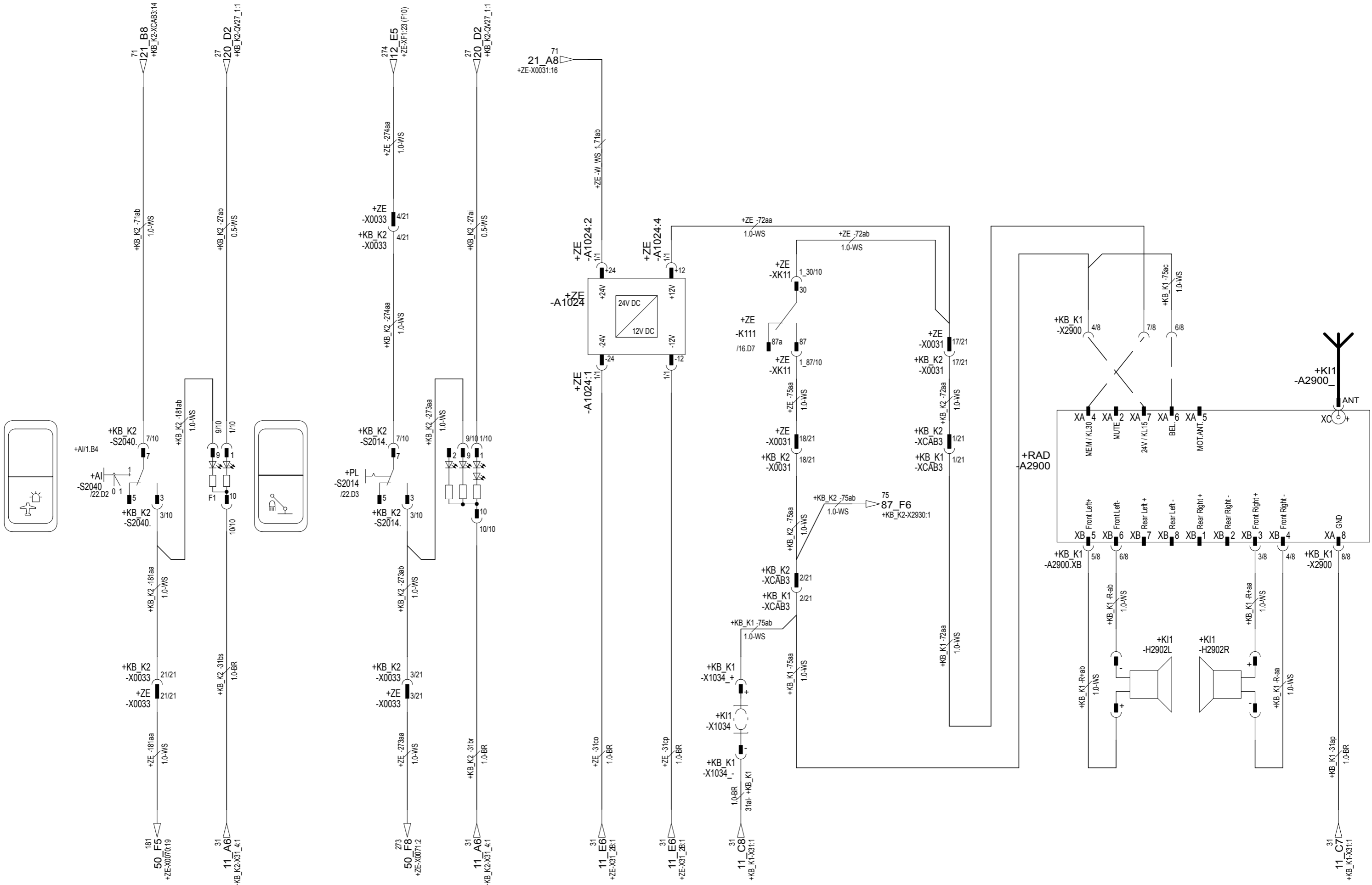
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: RUNDUMLEUCHTE, UMRISSELEUCHTE, INNENBELEUCHTUNG

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 21
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINER INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



HINDERNISFEUER

PENDELLEUCHE

SPANNUNGSWANDLER

STECKDOSE

RADIO

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



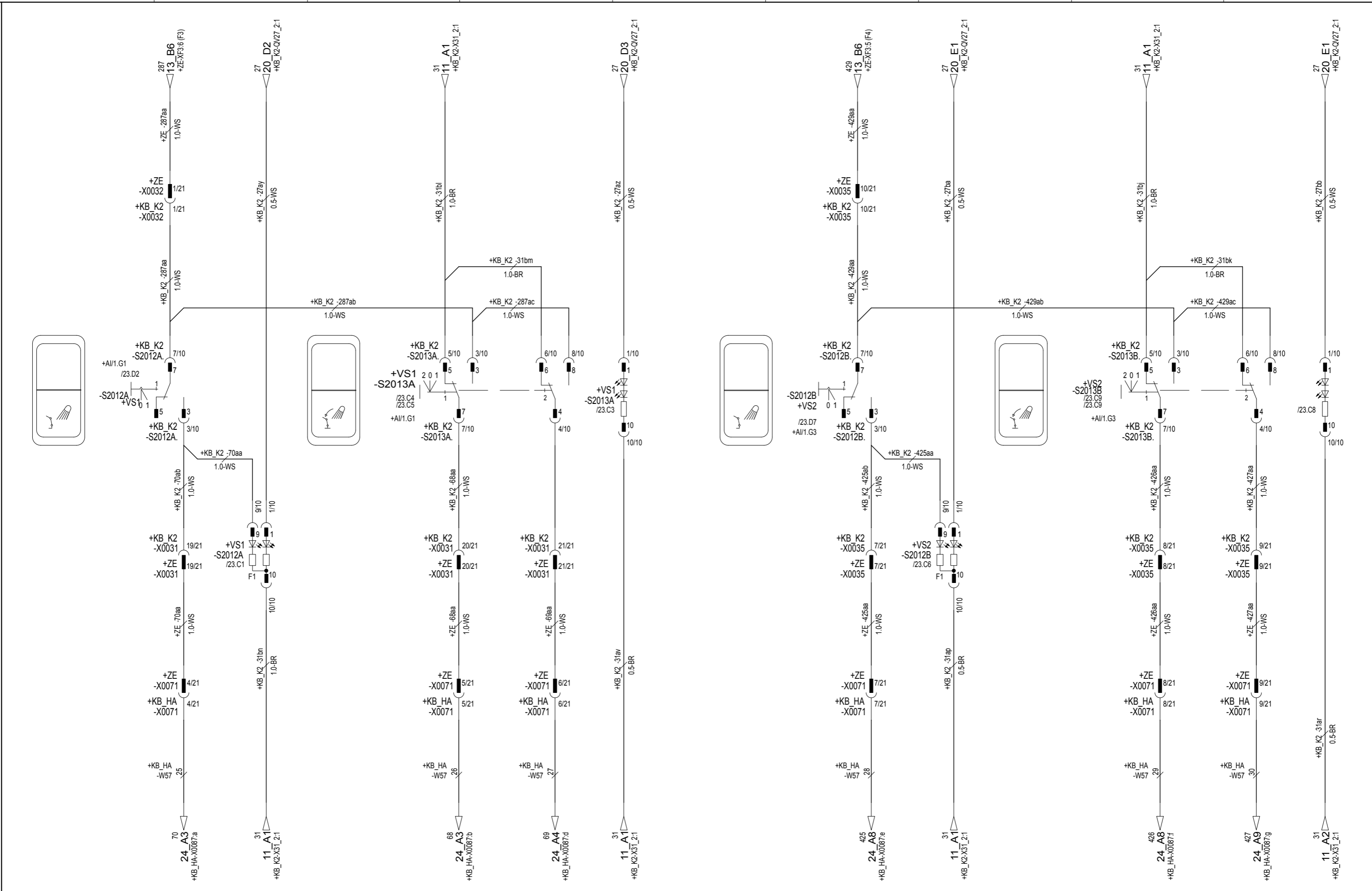
IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HINDERNISFEUER, PENDELLEUCHE, SPANNUNGSWANDLER, RADIO

VORGÄNGER:

BAUREIHE: 5AF
 KRANTYP:

ANLAGE: =OW
 ORT:
 BLATT: 22
 VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



OPTION: 1. SCHEINWERFER
GRUNDKASTEN VERSTELLBAR

OPTION: 2. SCHEINWERFER
GRUNDKASTEN VERSTELLBAR

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912

DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: SCHEINWERFER VERSTELLBAR

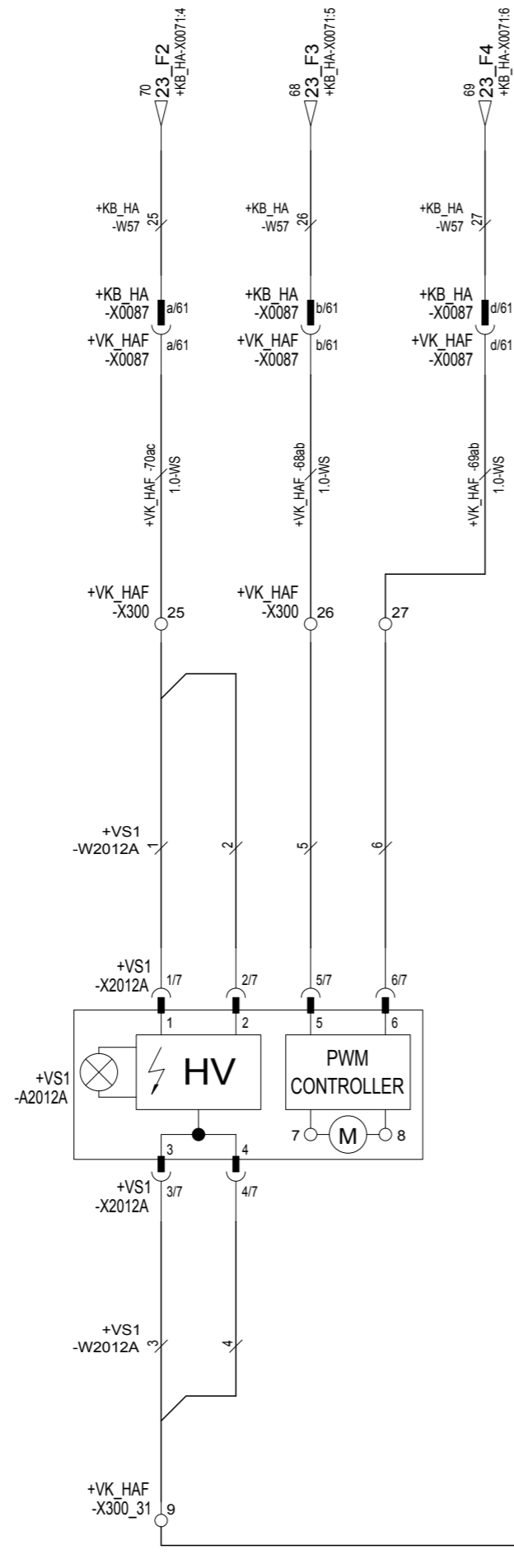
VORGÄNGER:

BAUREIHE: 5AF
KRANTYP:

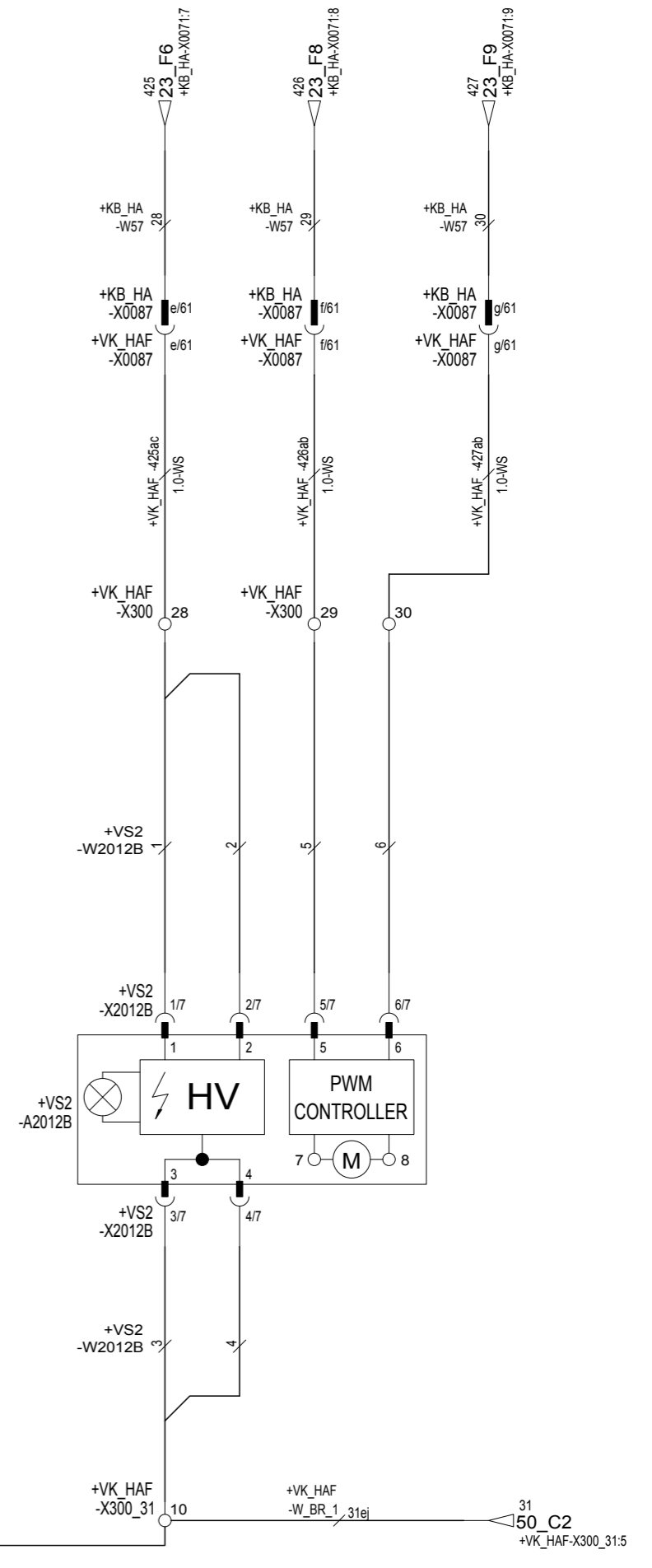
ANLAGE: =OW

ORT:
BLATT: 23
VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



OPTION: 1. SCHEINWERFER
GRUNDKASTEN VERSTELLBAR



OPTION: 2. SCHEINWERFER
GRUNDKASTEN VERSTELLBAR

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912

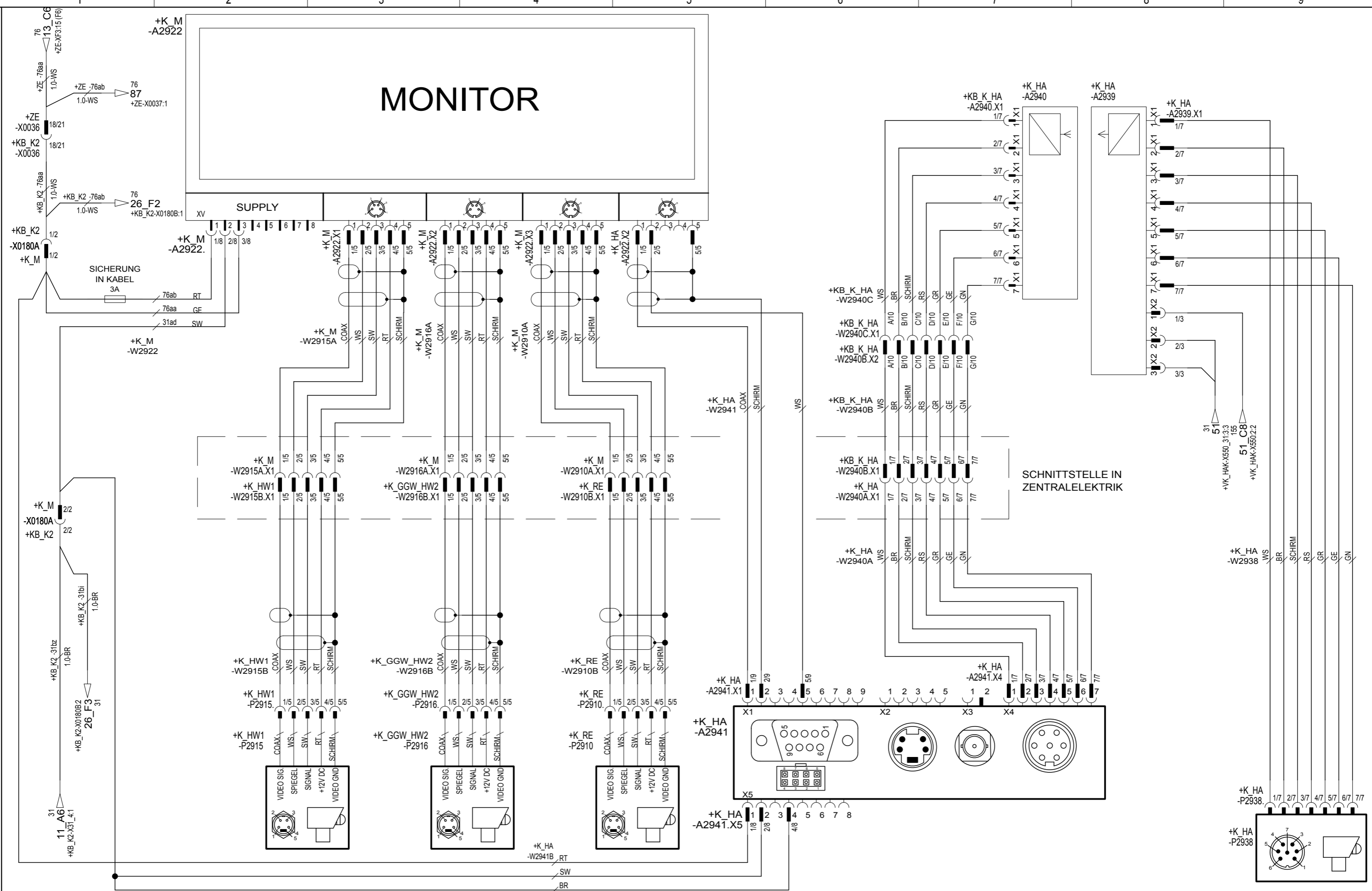
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: SCHEINWERFER VERSTELLBAR

VORGÄNGER:

BAUREIHE: 5AF
KRANTYP:

ANLAGE: =OW
ORT:
BLATT: 24
VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBODEN.
© TADANO



HUBWERK 1 HUBWERK 2 / GEGENGEWICHT RECHTE SEITE BEDIENEINHEIT HAUPTAUSLEGER-KOPF

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

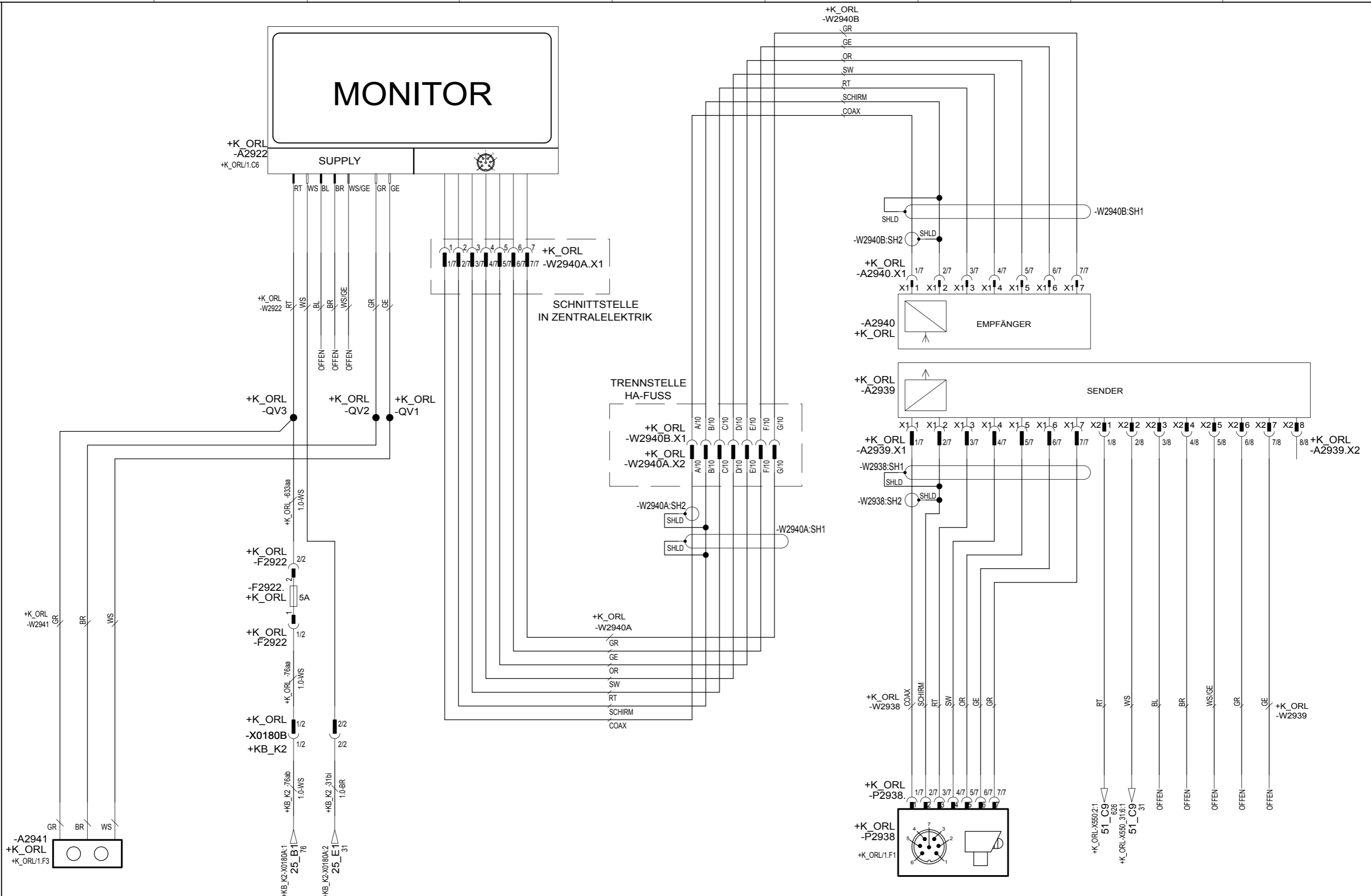


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: KAMERASYSTEM MOTEC

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	25
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG,
 BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBODEN.
 © TADANO



ZOOMEINHEIT

LASTHAKENKAMERA SENDER + EMPFÄNGER

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
	E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		

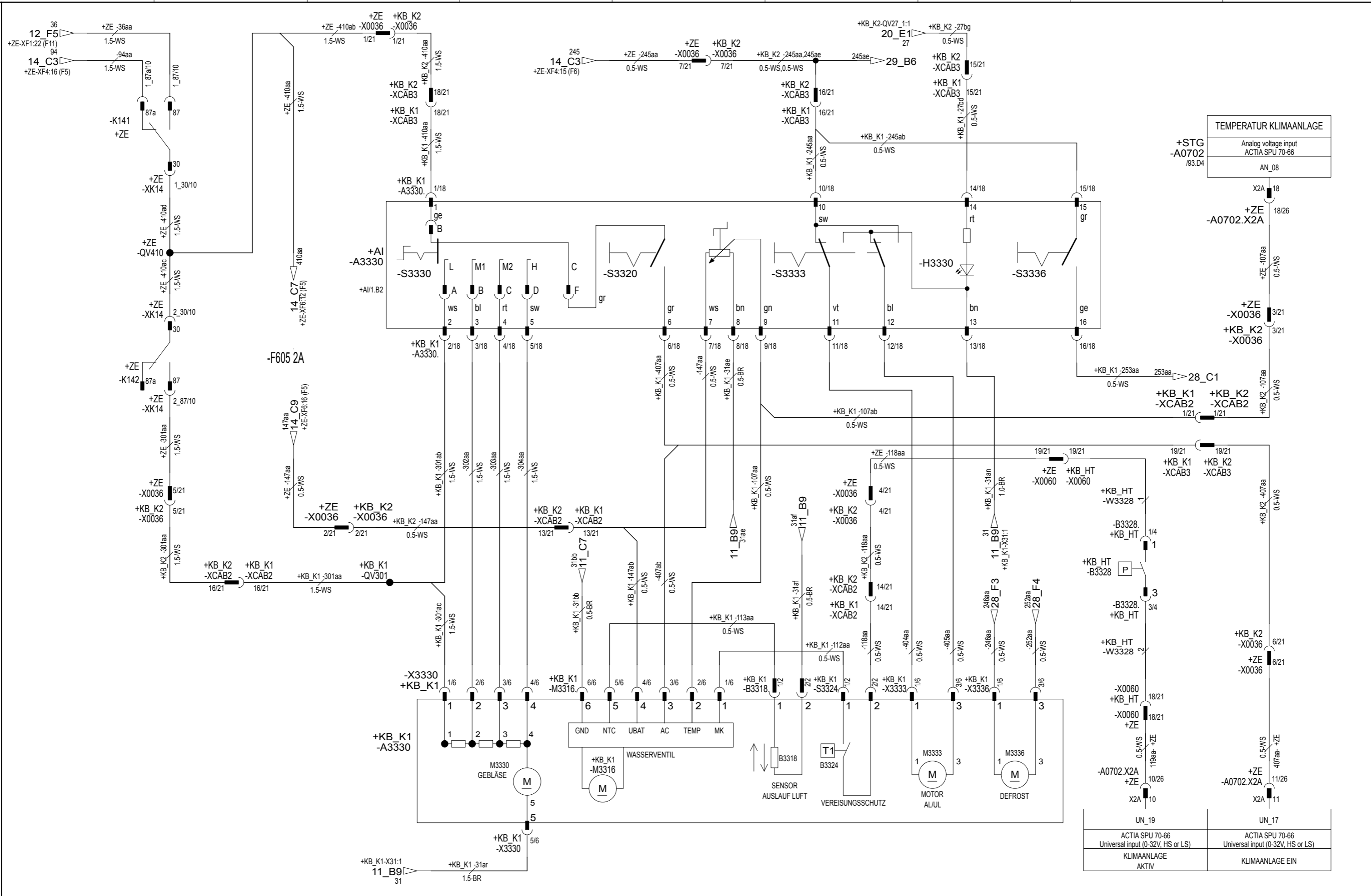


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: LASTHAKENKAMERA ORLACO

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	26
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



KLIMAAANLAGE

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



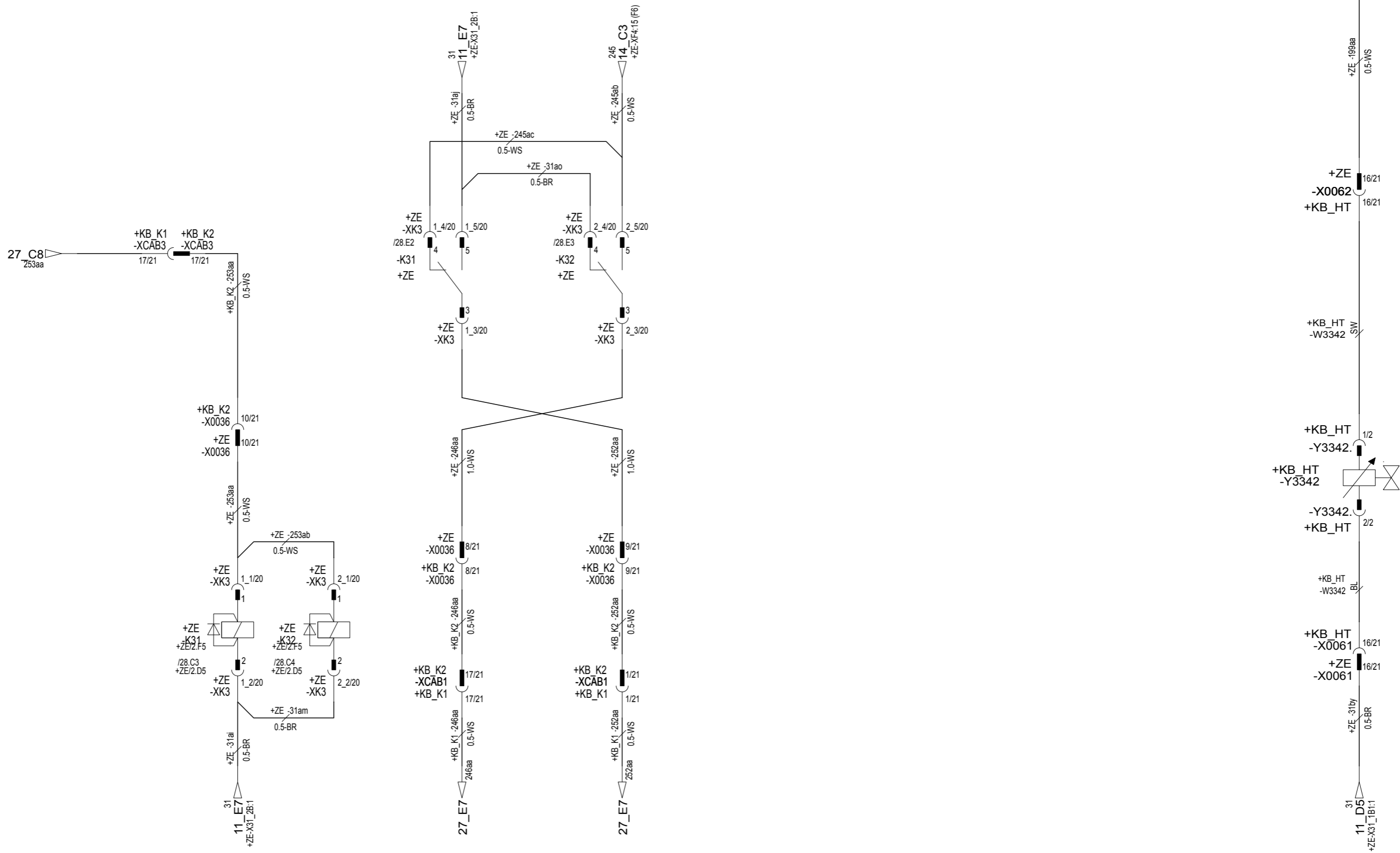
IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: KLIMAAANLAGE

VORGÄNGER:
BAUREIHE: 5AF
KRANTYP:

ANLAGE:	=OW
ORT:	
BLATT:	27
VON:	100

UN_19	UN_17
ACTIA SPU 70-66 Universal input (0-32V, HS or LS)	ACTIA SPU 70-66 Universal input (0-32V, HS or LS)
KLIMAAANLAGE AKTIV	KLIMAAANLAGE EIN

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

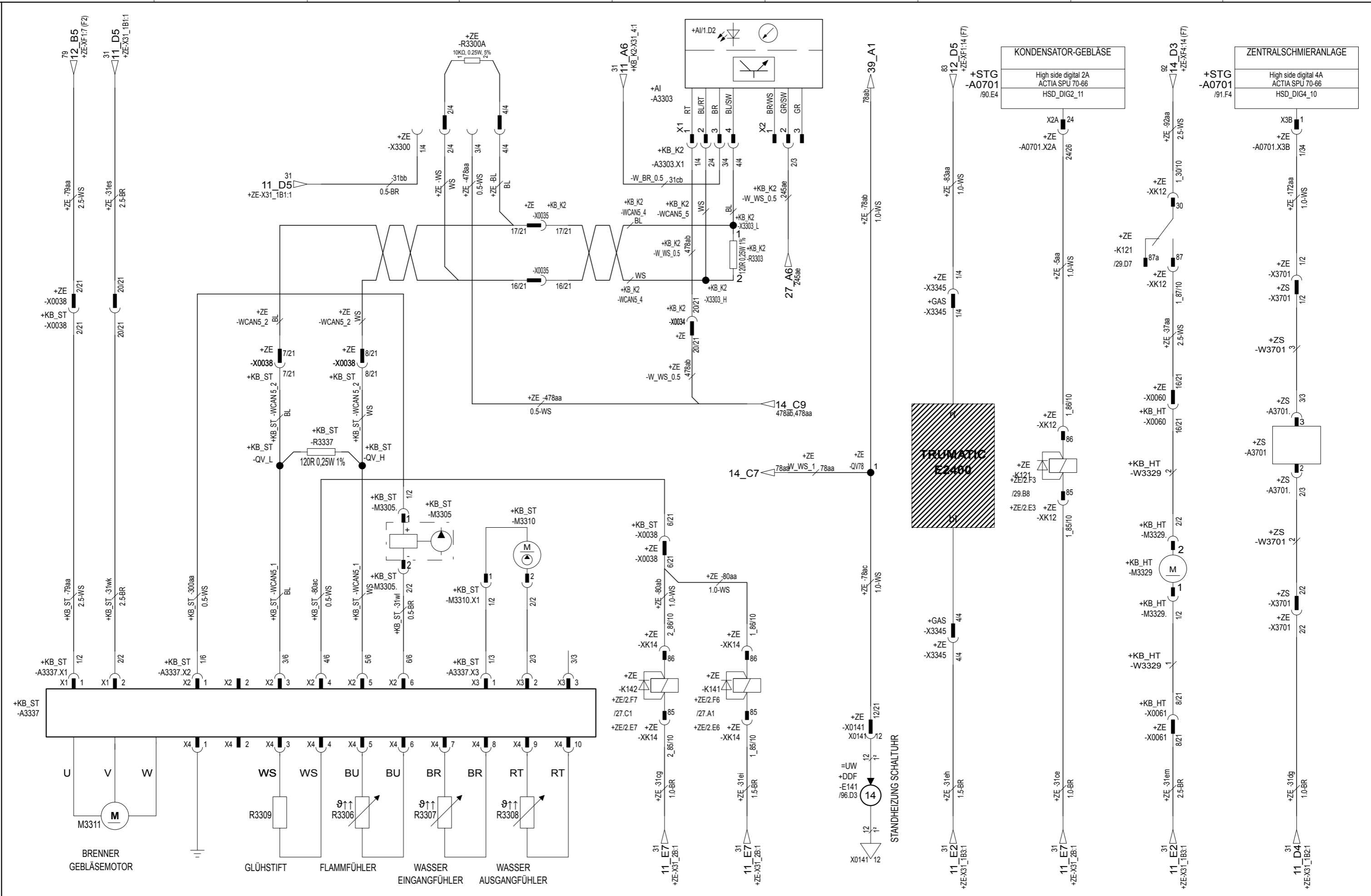


KLIMAAANLAGE DEFROST KLAPPE

ÖLVERSORGUNG KLIMAAANLAGE

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	KLIMAAANLAGE			BLATT:	28
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther												VON:	100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther													

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



KRAFTSTOFF-STANDHEIZUNG
WASSERPUMPE
GEBLÄSE STUFE I
OPTION GASHEIZUNG
KONDENSATOR-GEBLÄSE
OPTION ZENTRALSCHMIERANLAGE

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

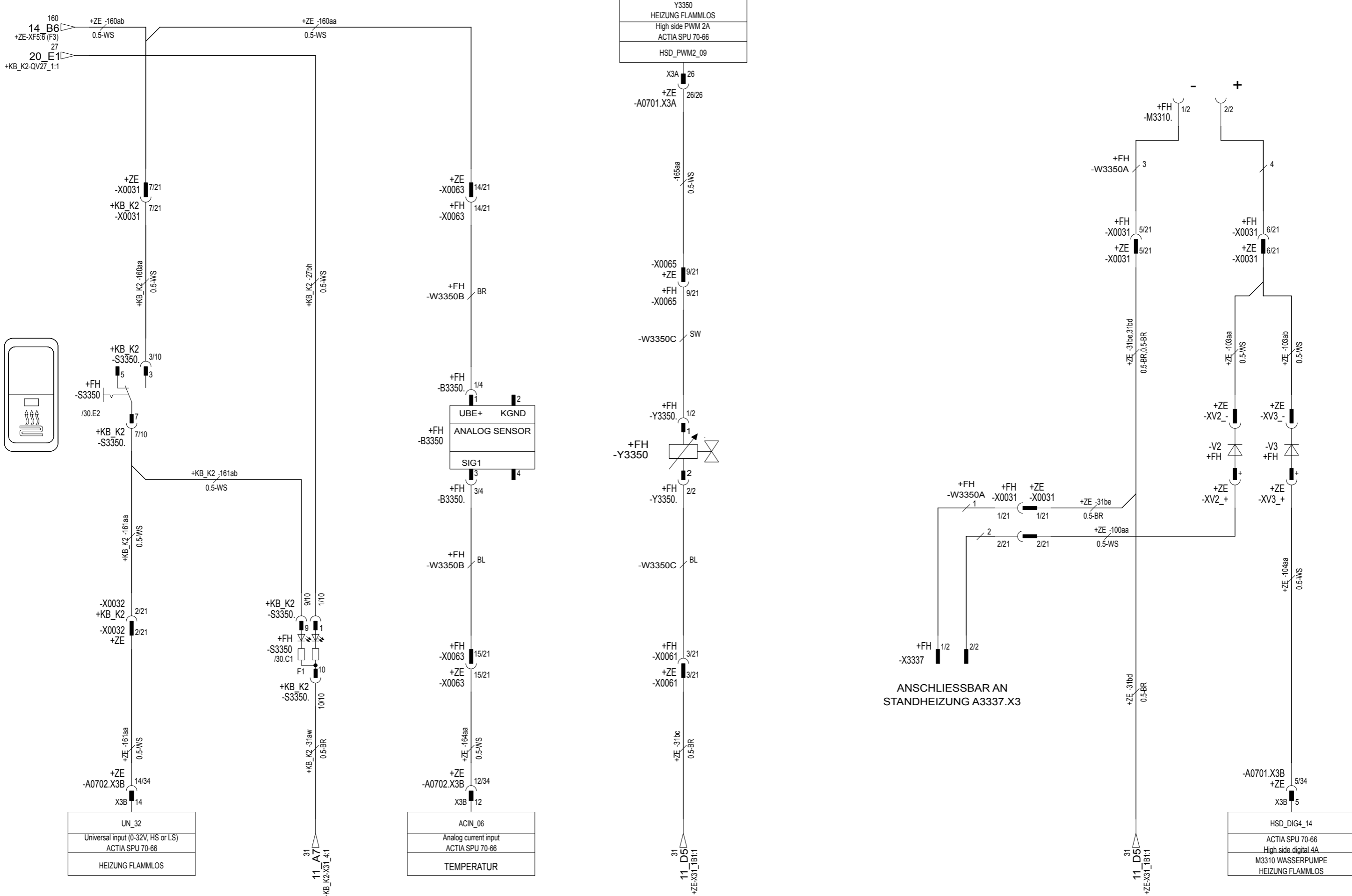
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: STANDHEIZUNG, GASHEIZUNG, ZENTRALSCHMIERANLAGE

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 29
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



SCHALTER
HEIZUNG FLAMMLOS

TEMPERATURSENSOR

PROPORTIONALVENTIL
HEIZUNG FLAMMLOS

ALTERNATIV-VERDRÄHTUNG
WASSERPUMPE BEI HEIZUNG FLAMMLOS

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

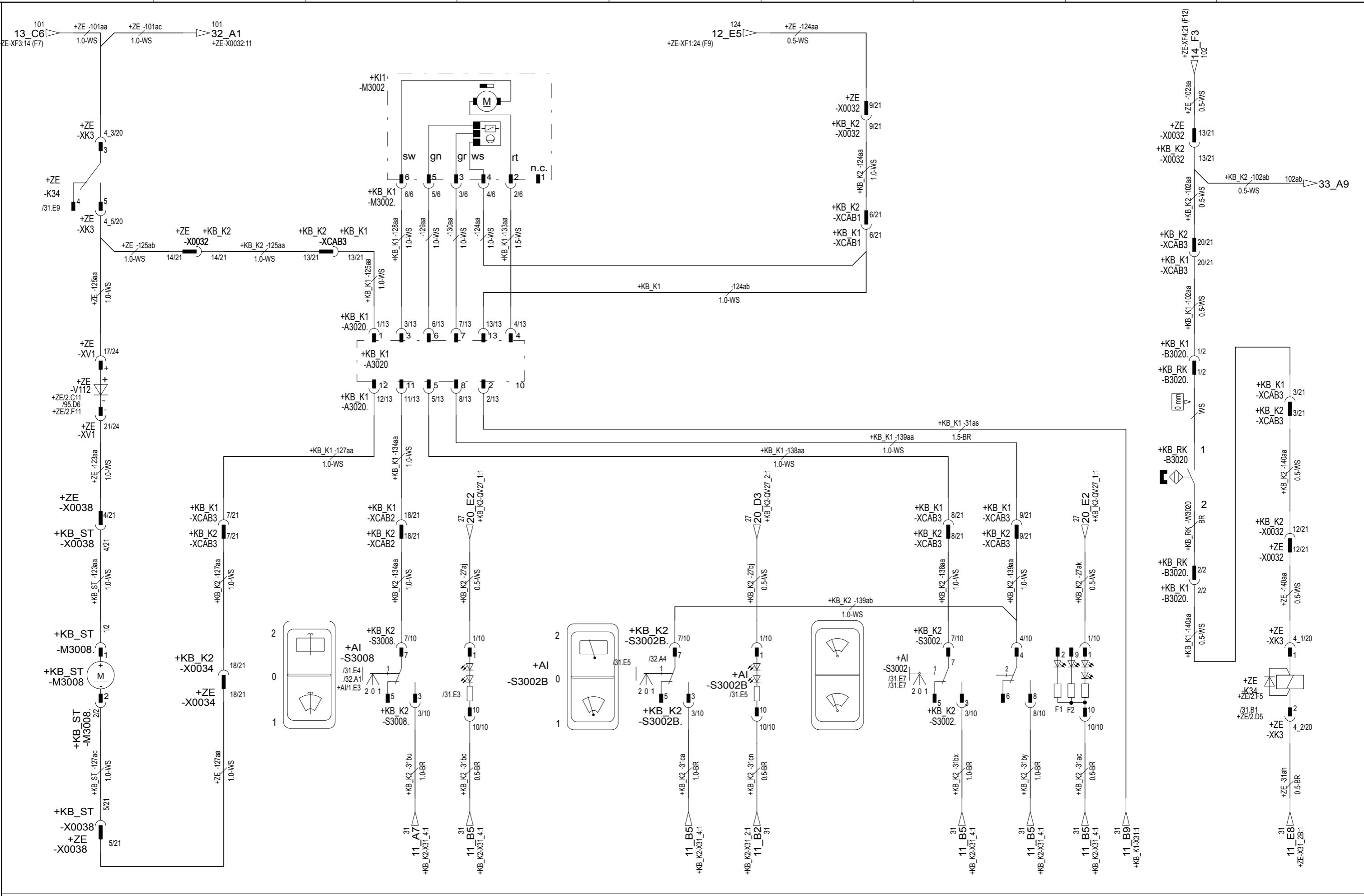
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: HEIZUNG FLAMMLOS

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
KRANTYP:	ORT:	BLATT: 30
	VON: 100	

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



WASCHPUMPE

WISCHER

MIKROSCHALTER FRONTSCHIEBE

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

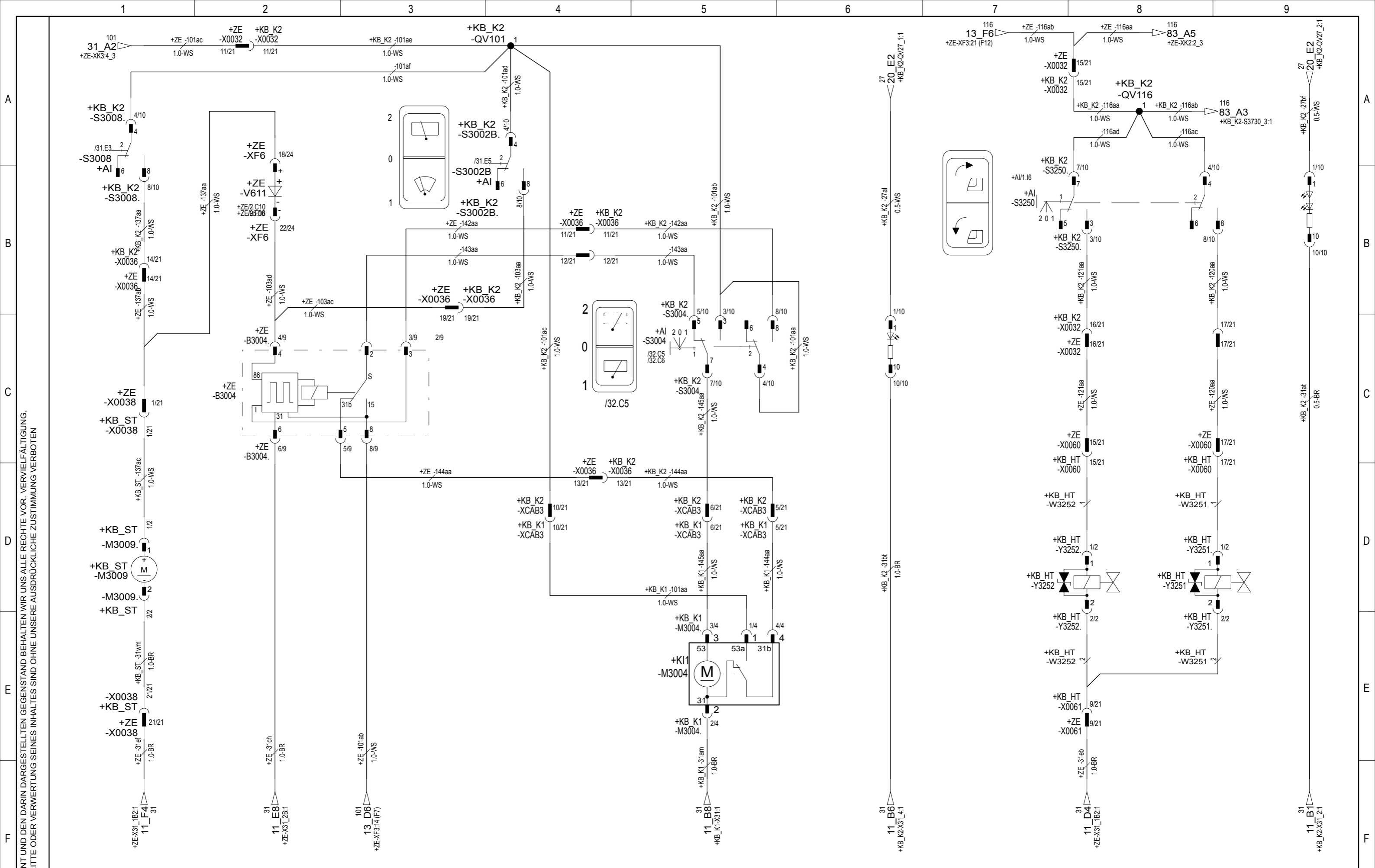
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: WISCHERANLAGE

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	31
		VON:	100



SCHEIBENWISCHER DACH

KABINE AUF / AB
KABINE AB KABINE AUF

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

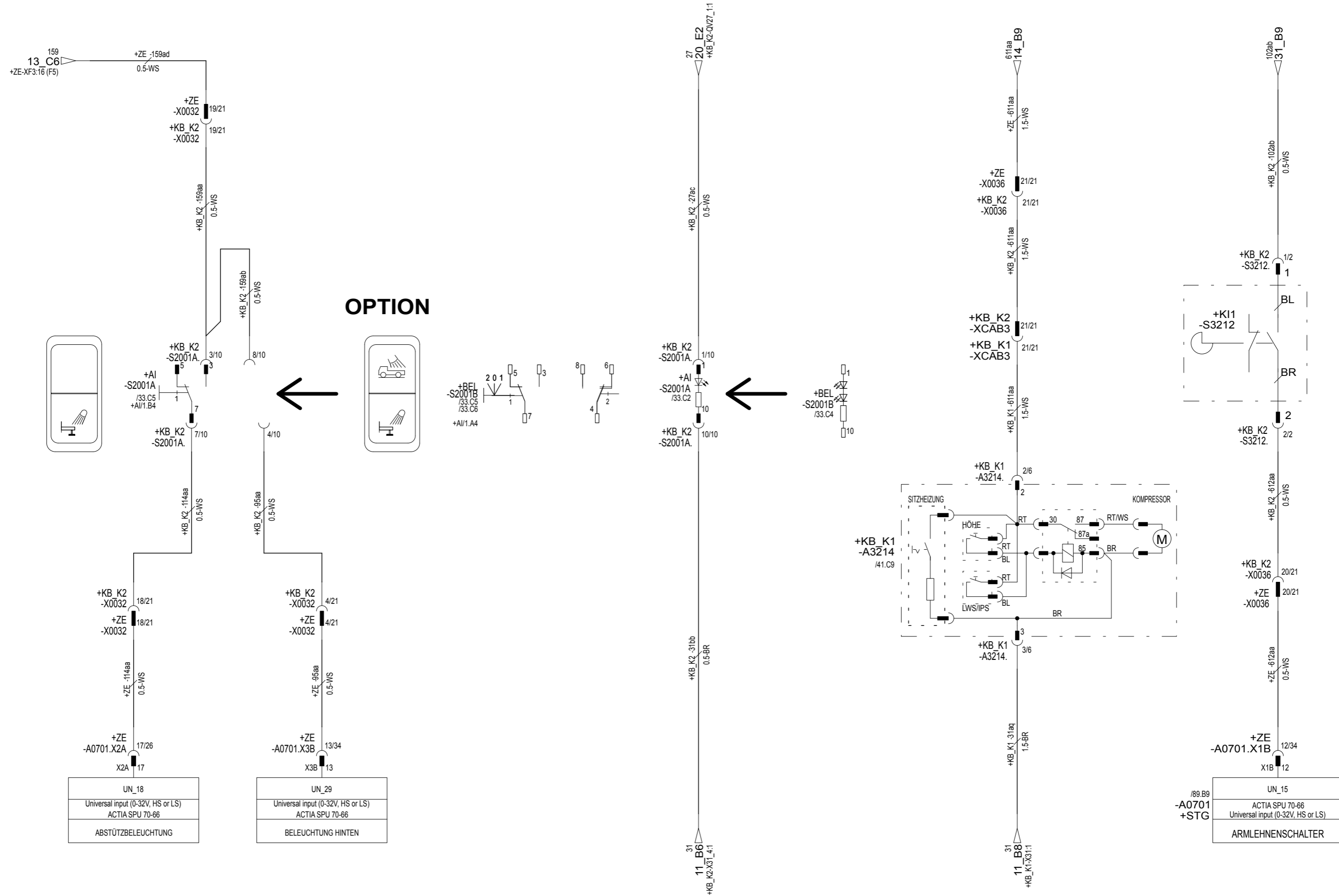
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: WISCHER, SITZHEIZUNG, KABINENVERSTELLUNG

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 32
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINER INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



ABSTÜTZBELEUCHTUNG

OPTION BELEUCHTUNG HINTEN

FUNKTIONEN SITZ

ARMLEHNENSCHALTER

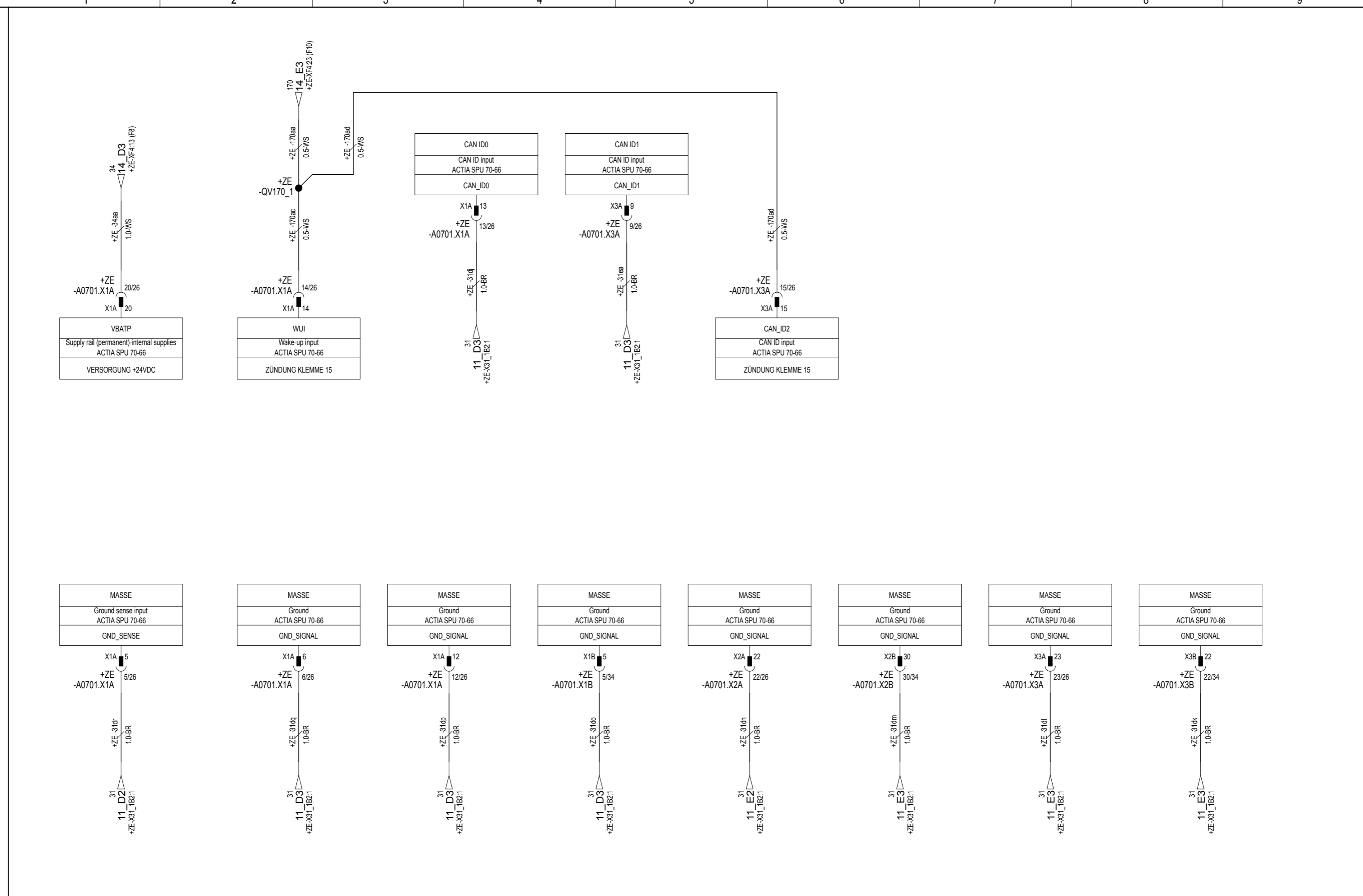
Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther			
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther	ARCHIVIERT:		
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther			



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: ABSTÜTZBELEUCHTUNG, BELEUCHTUNG HINTEN

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 33
		VON: 100

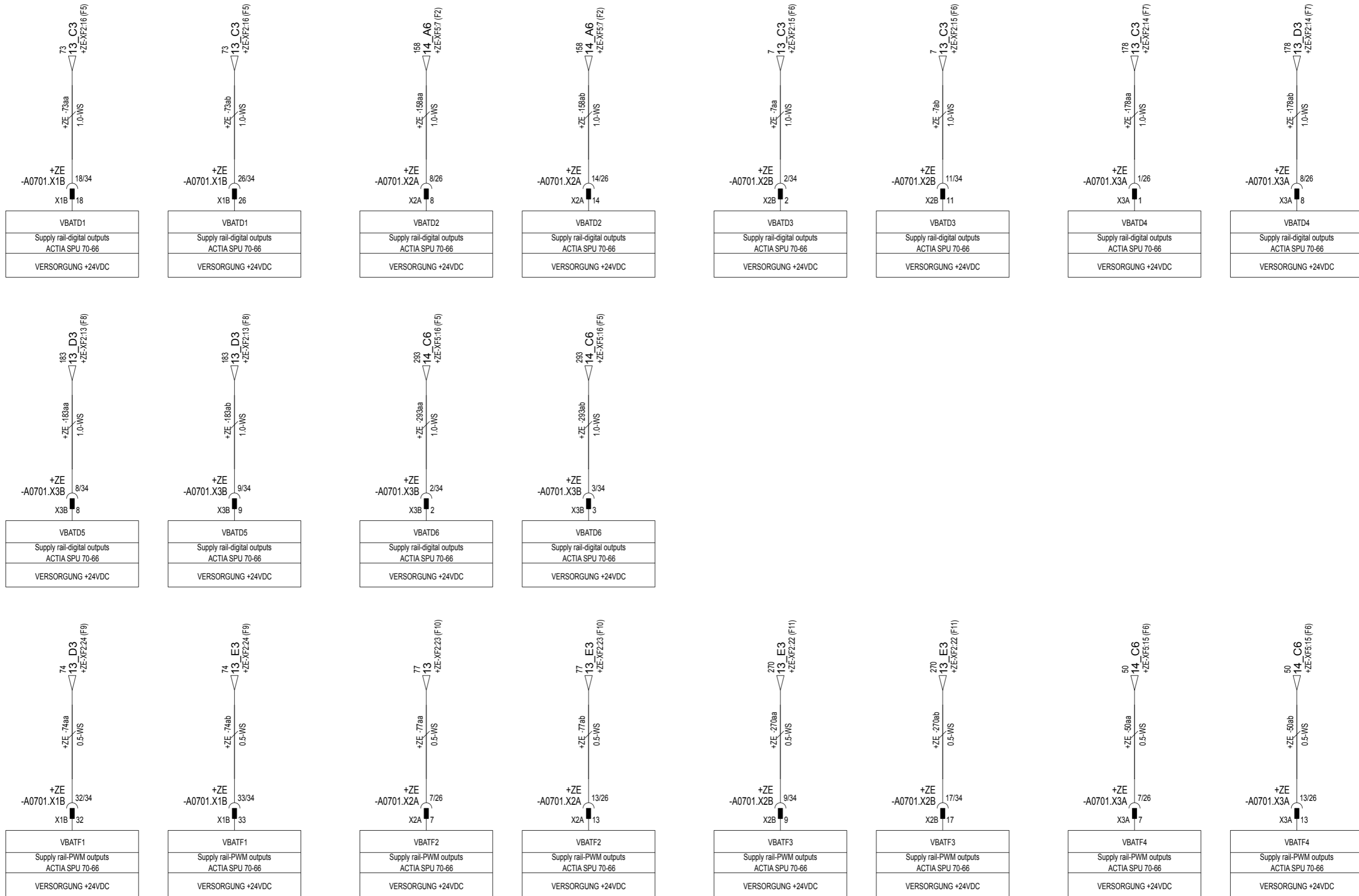
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN



VERSORGUNG CONTROLLER A0701

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	ORT:		BLATT:	34
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	VERSORGUNG CONTROLLER A0701	VON:	100		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther													
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther														

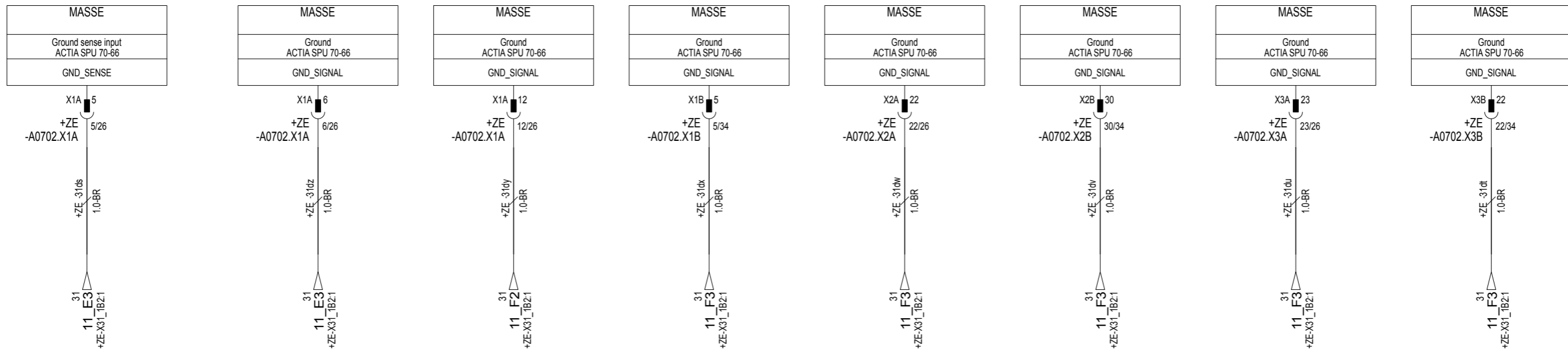
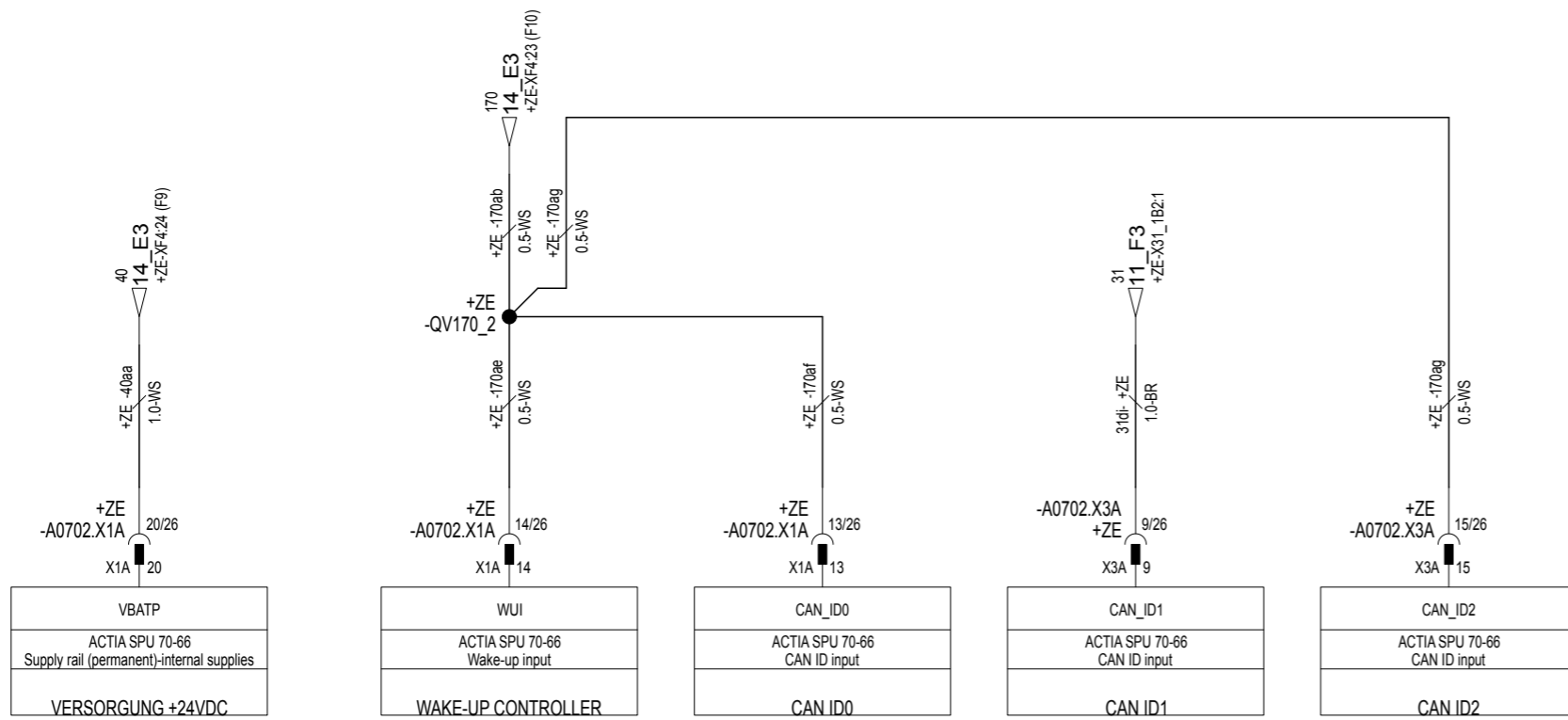
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



VERSORGUNG CONTROLLER A0701

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hütter		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hütter	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	OR:		BLATT:	35
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	VERSORGUNG CONTROLLER A0701	VON:	100		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hütter													
E	P12694	06.07.2020	J. Hütter														

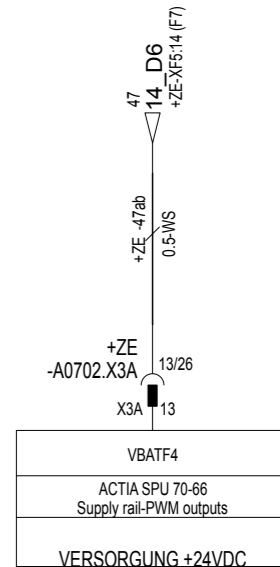
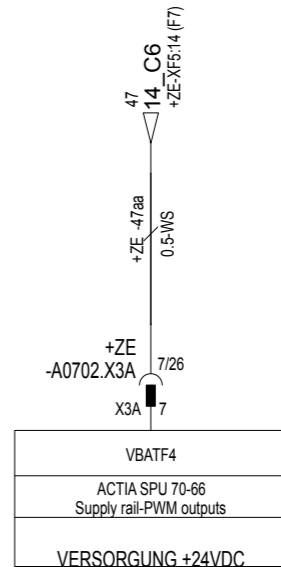
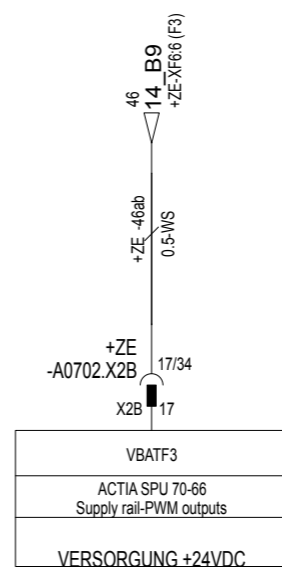
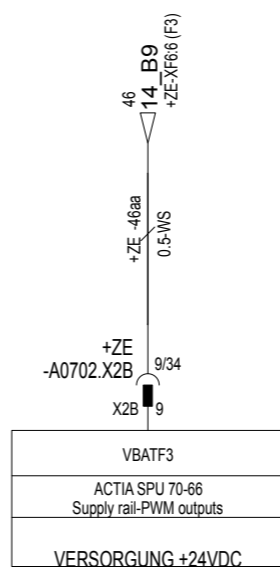
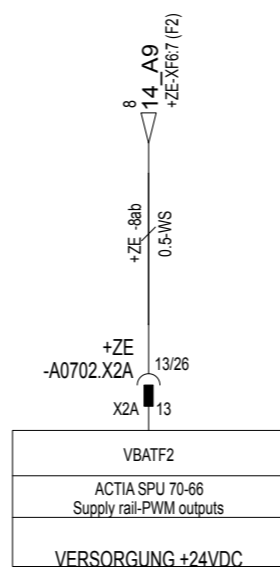
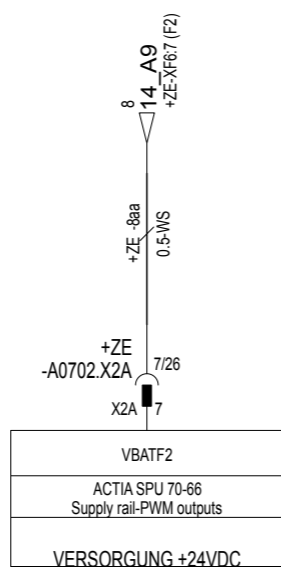
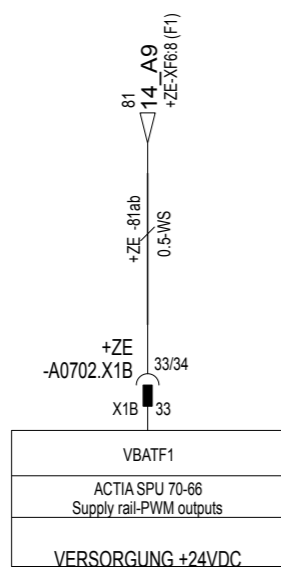
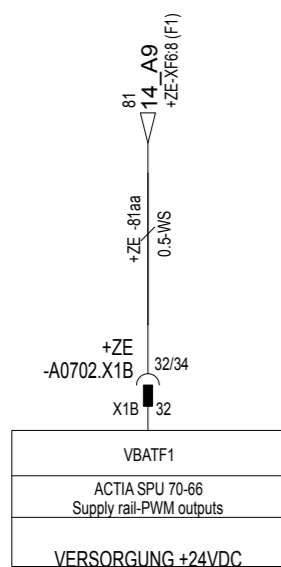
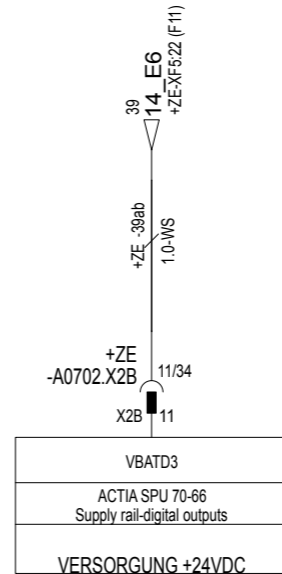
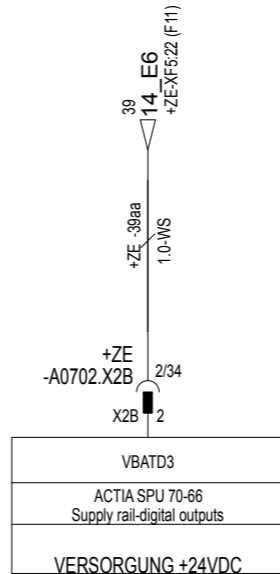
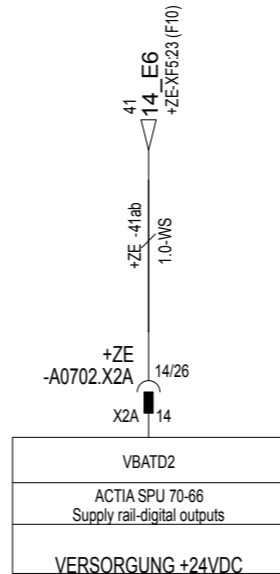
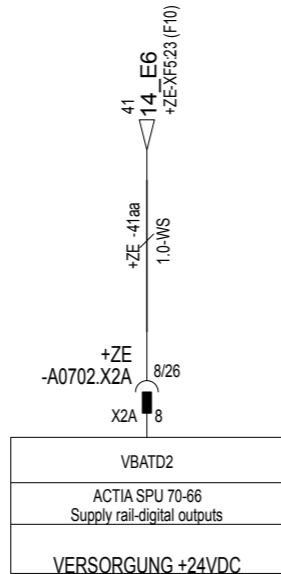
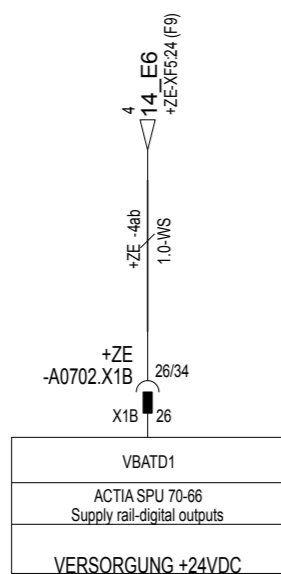
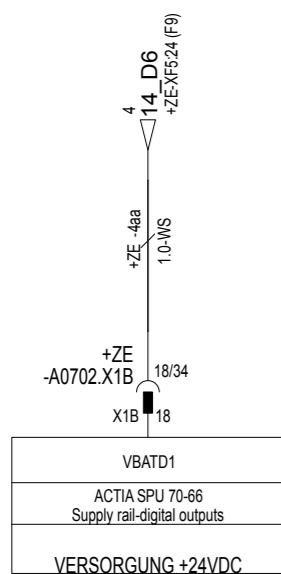
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



VERSORGUNG CONTROLLER A0702

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	OR:		BLATT:	36
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	VERSORGUNG CONTROLLER A0702	VON:	100		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther													
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther														

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINER INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN. © TADANO



VERSORGUNG CONTROLLER A0702

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	VERSORGUNG CONTROLLER A0702			BLATT:	37
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther												VON:	100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther													

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

© TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

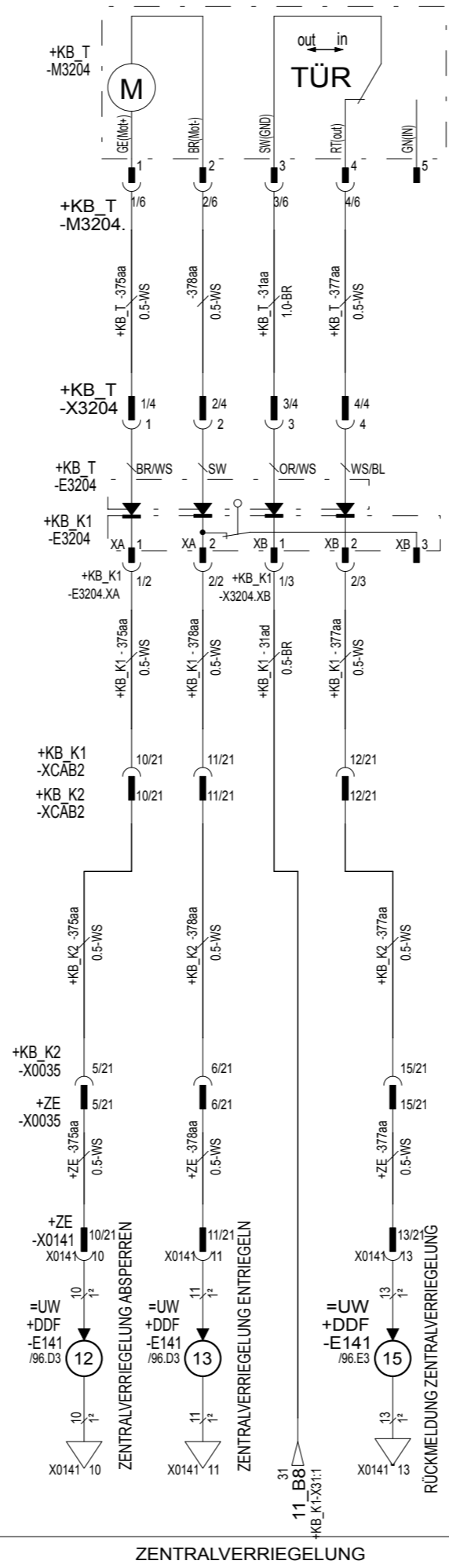
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



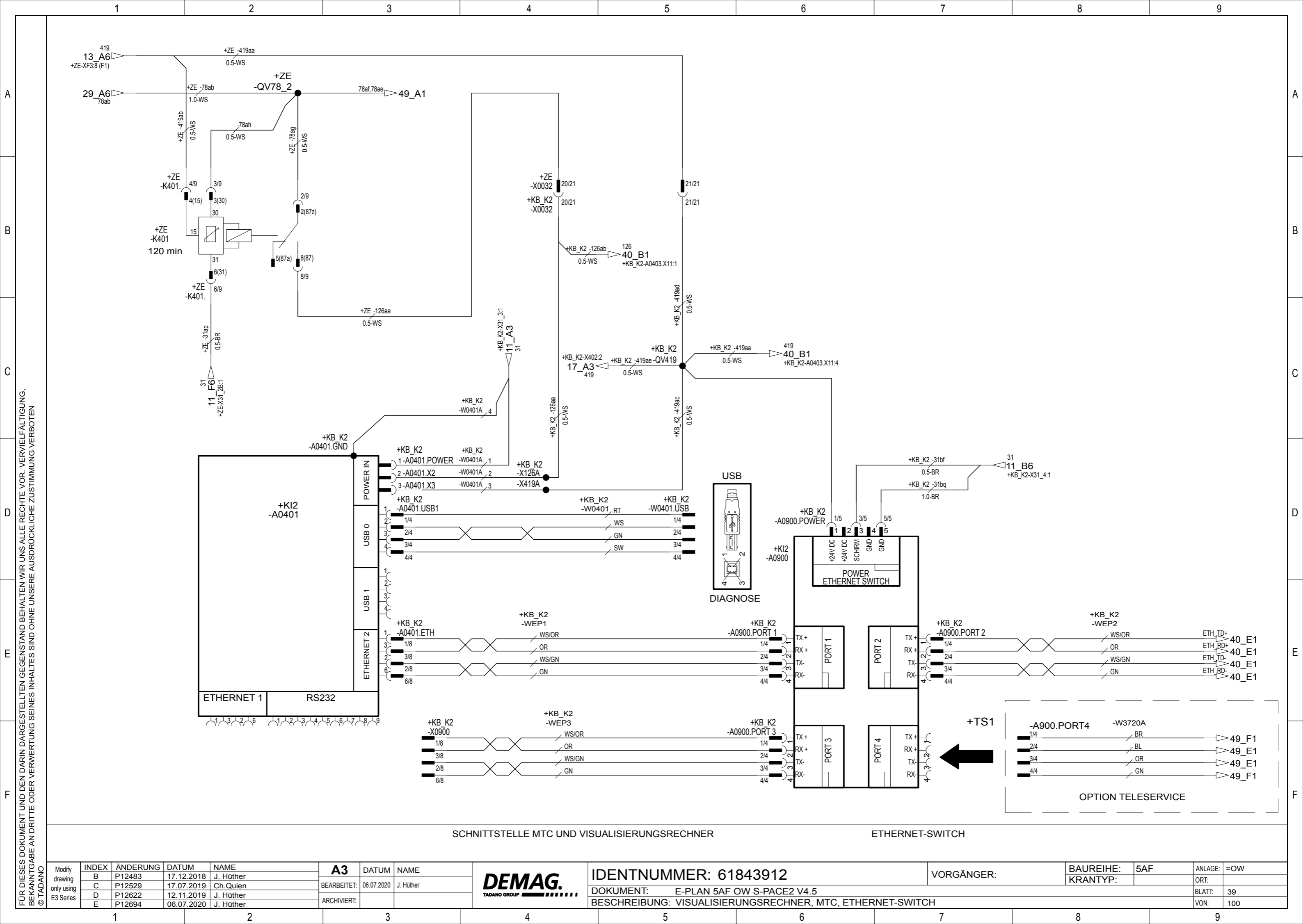
IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: ZENTRALVERRIEGELUNG

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	38
		VON:	100



ZENTRALVERRIEGELUNG



FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

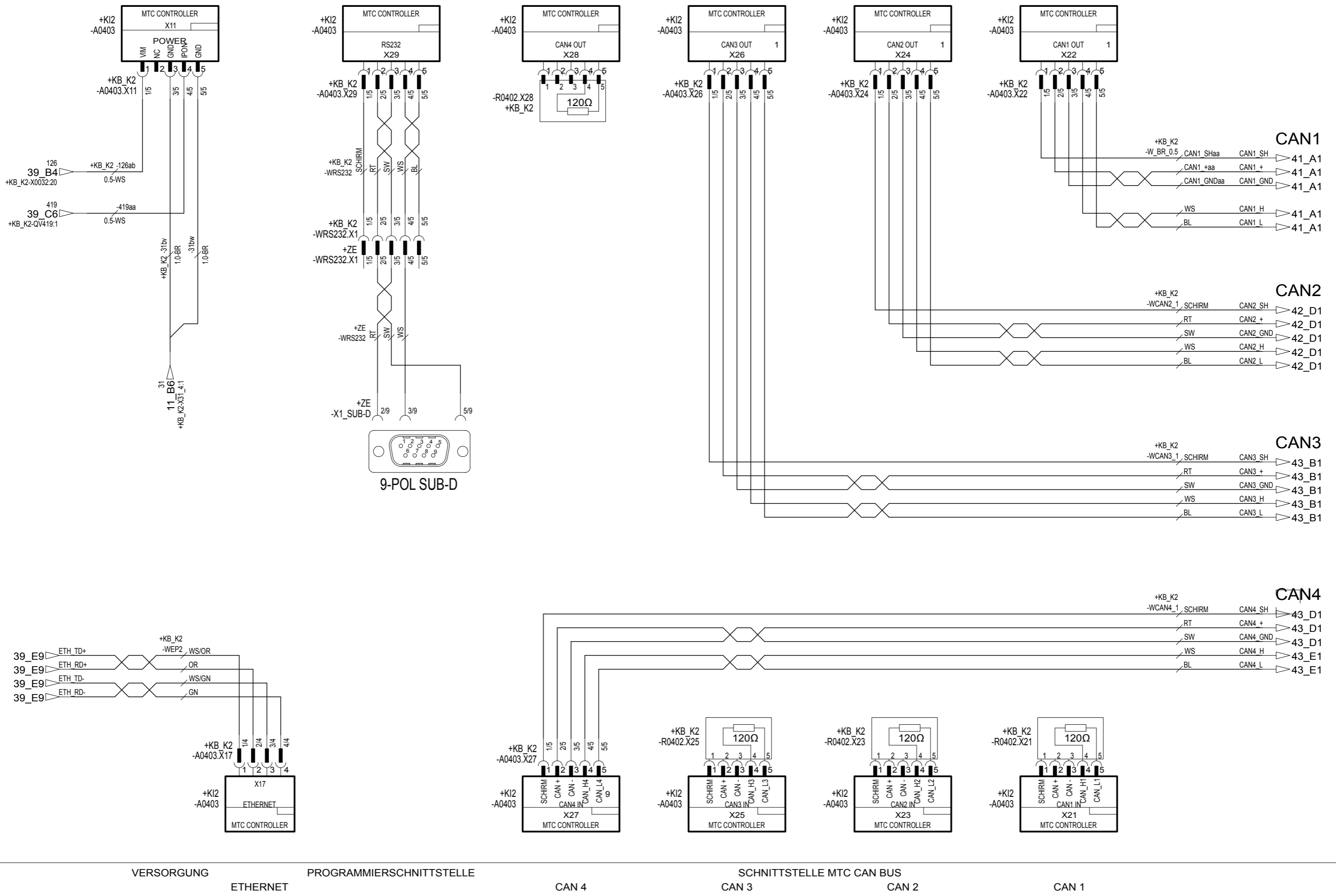
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: VISUALISIERUNGSRECHNER, MTC, ETHERNET-SWITCH

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 39
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



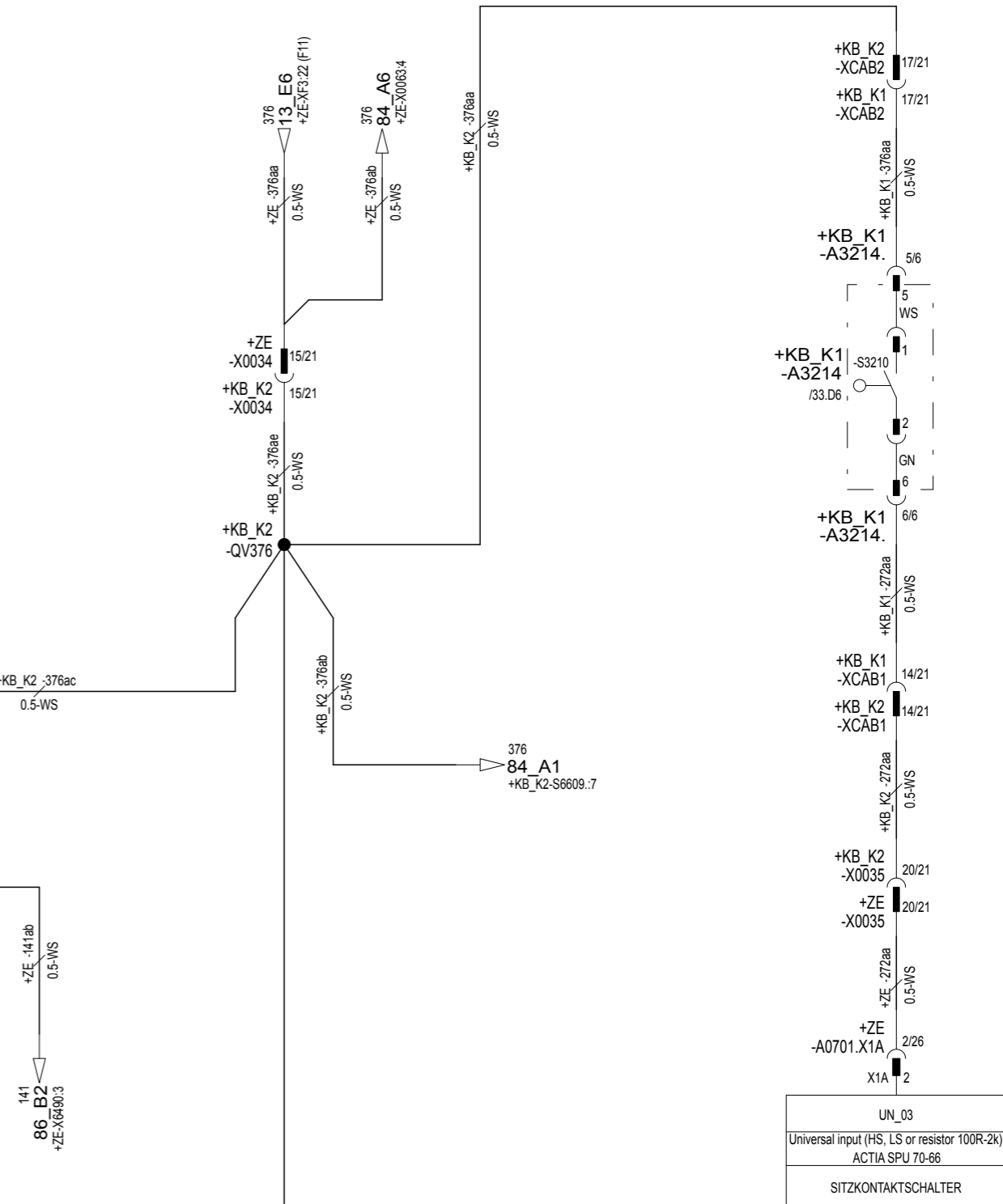
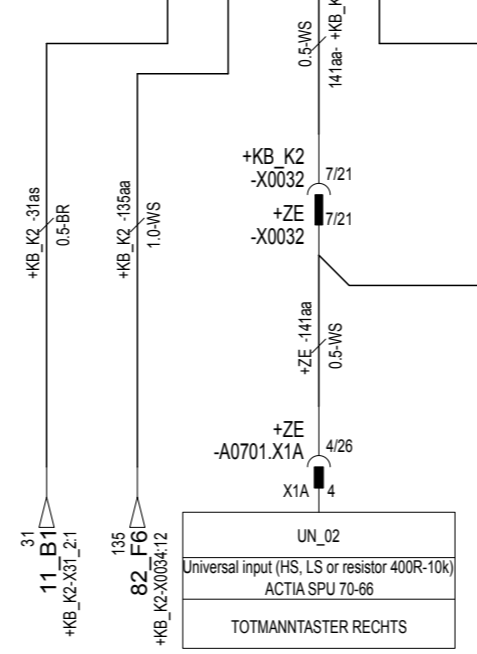
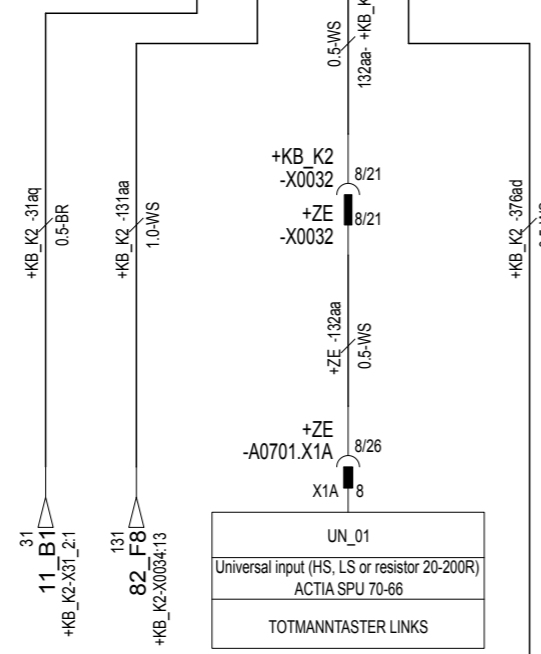
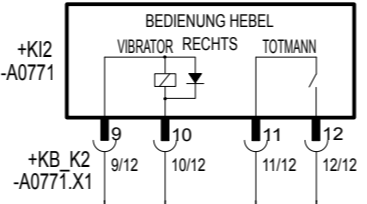
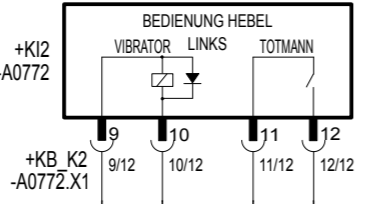
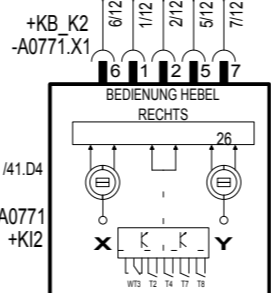
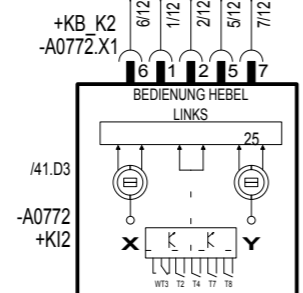
INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther	DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5		KRANTYP:	ORT:
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:			BESCHREIBUNG: MTC CONTROLLER			BLATT: 40
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther							VON: 100
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther							



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: MTC CONTROLLER

VORGÄNGER:
BAUREIHE: 5AF
ANLAGE: =OW
ORT:
BLATT: 40
VON: 100

CAN1



CAN BUS 1

TOTMANNSCHALTUNG UND VIBRATION

SITZKONTAKT-SCHALTER

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

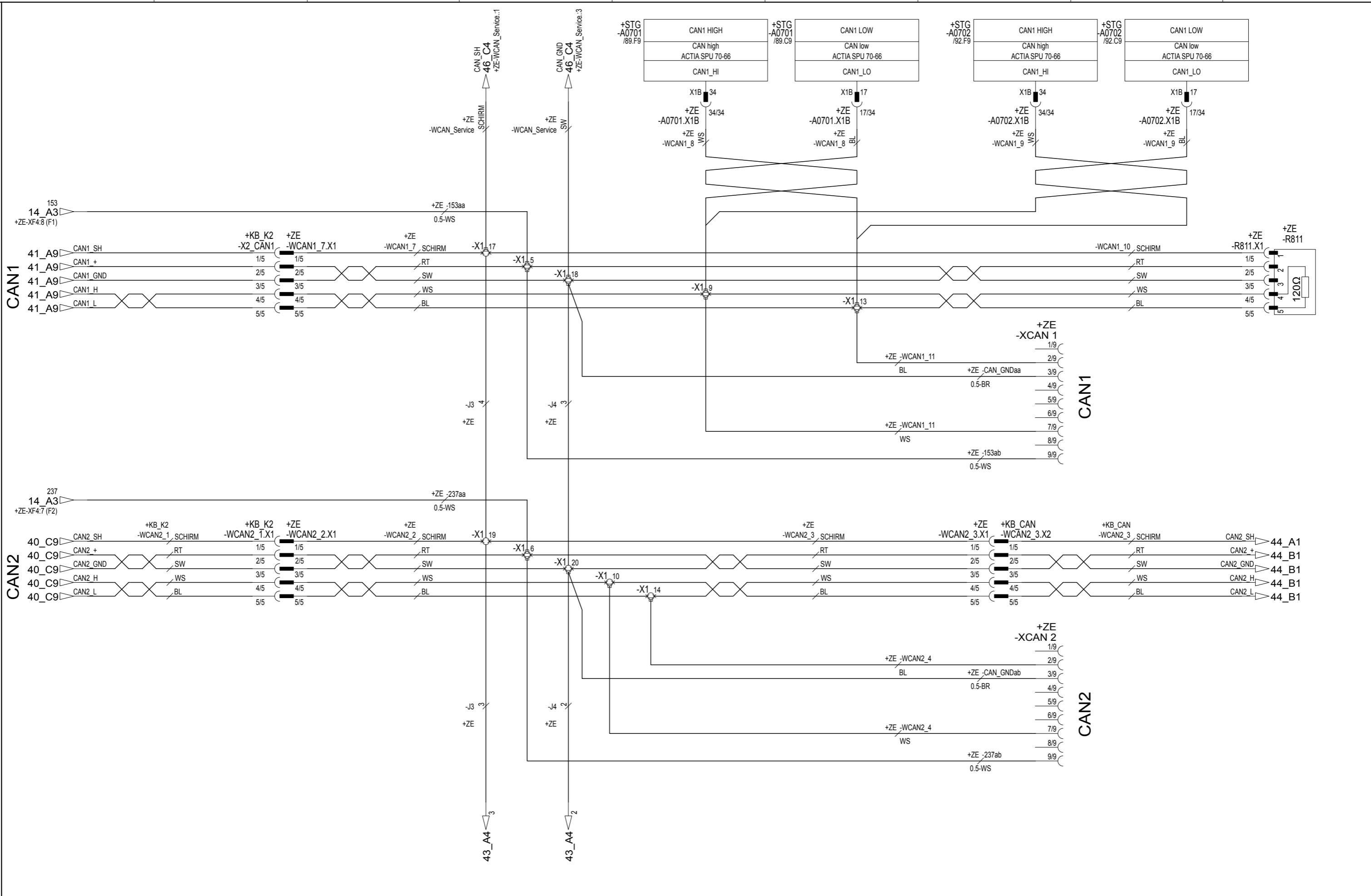
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: CAN1, VORSTEUERGEBER

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 41
		VON: 100

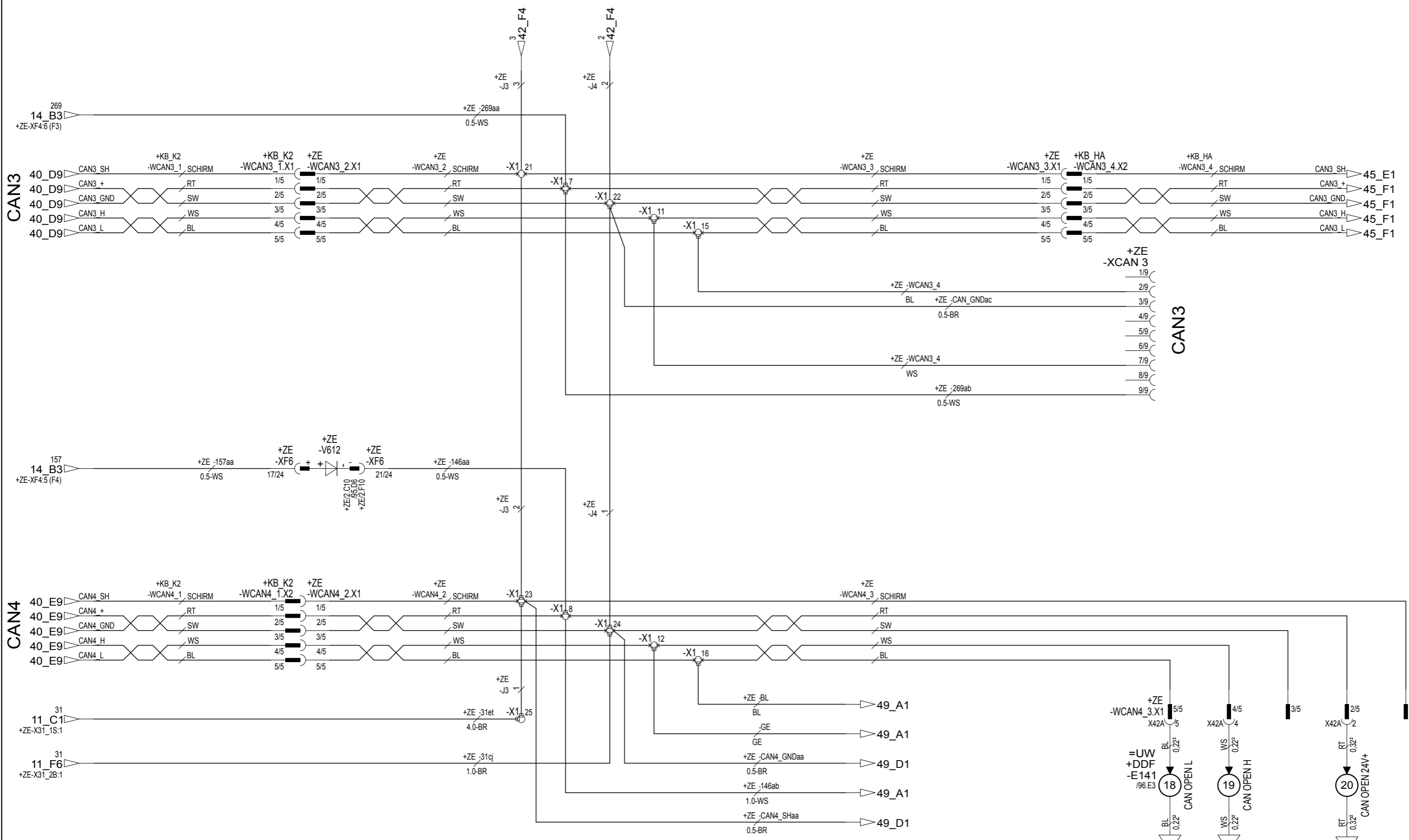
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN
© TADANO



EINSPEISUNG CAN BUS

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		ORL:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	EINSPEISUNG CAN BUS			BLATT:	42
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther												VON:	100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther													

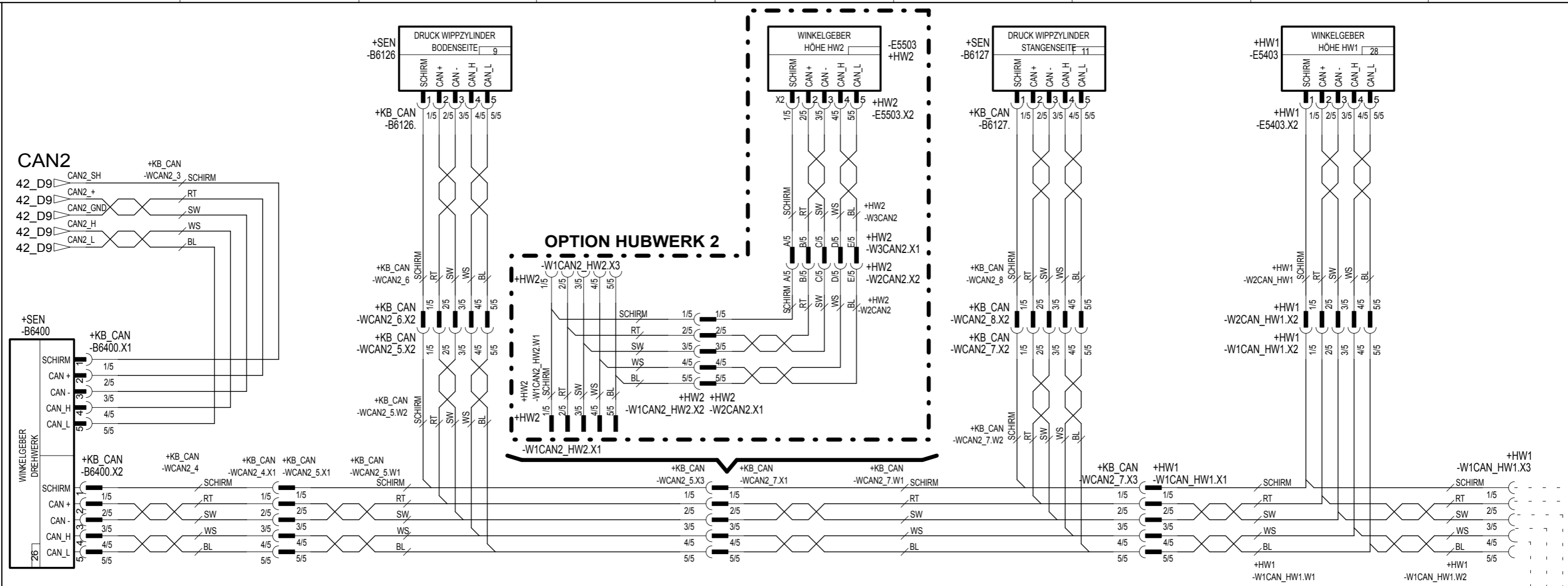
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



OPTION
TELESERVICE

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: EINSPEISUNG CAN BUS	VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF KRANTYP:	ANLAGE: =OW ORT: BLATT: 43 VON: 100
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther					
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:							
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther								
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther								

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBODEN.
© TADANO



CAN BUS 2

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

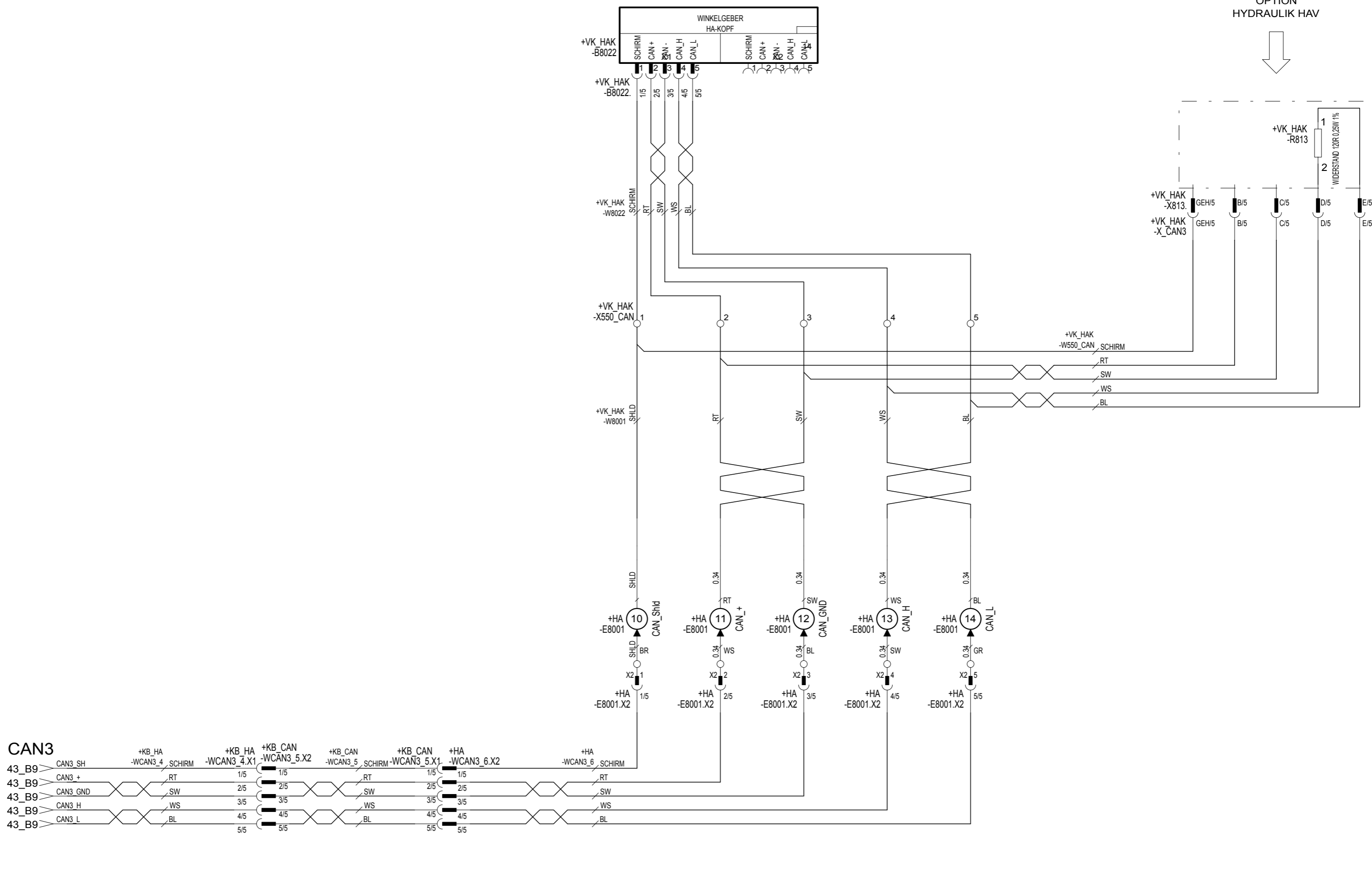


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: CAN2

VORGÄNGER:

BAUREIHE: 5AF
 KRANTYP:
 ANLAGE: =OW
 ORT:
 BLATT: 44
 VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

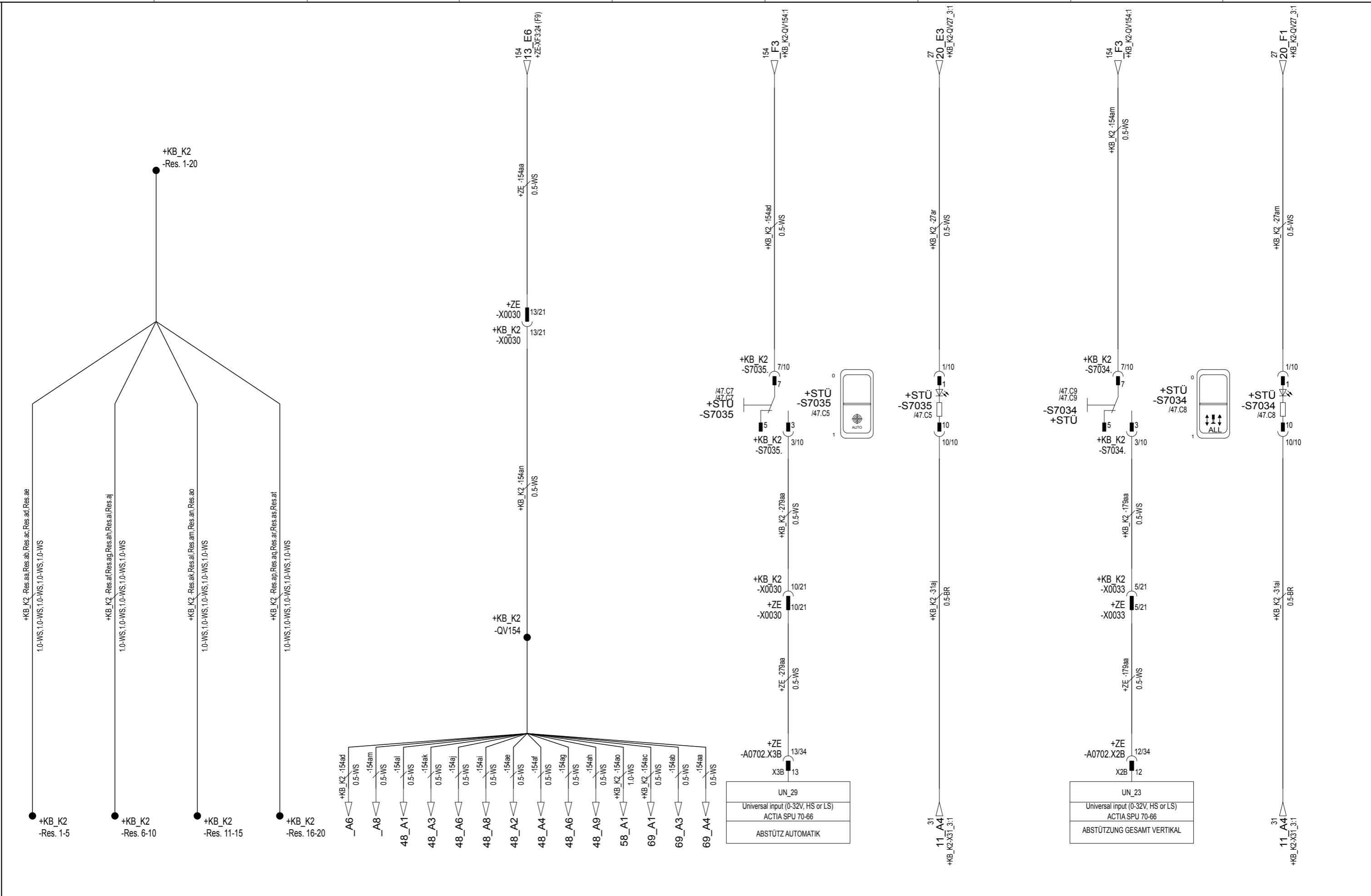


WINKELGEBER HA-KOPF

SCHNITTSTELLE
OPTION HAV UND
HYDRAULIK HAV

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW	
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020							J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien		ARCHIVIERT:								
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther										
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										
											OR:		BLATT:	45
											VON:		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



KABINE RESERVE LEITUNGEN

FREIGABE ABSTÜTZUNG

ABSTÜTZUNG GESAMT VERTIKAL

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

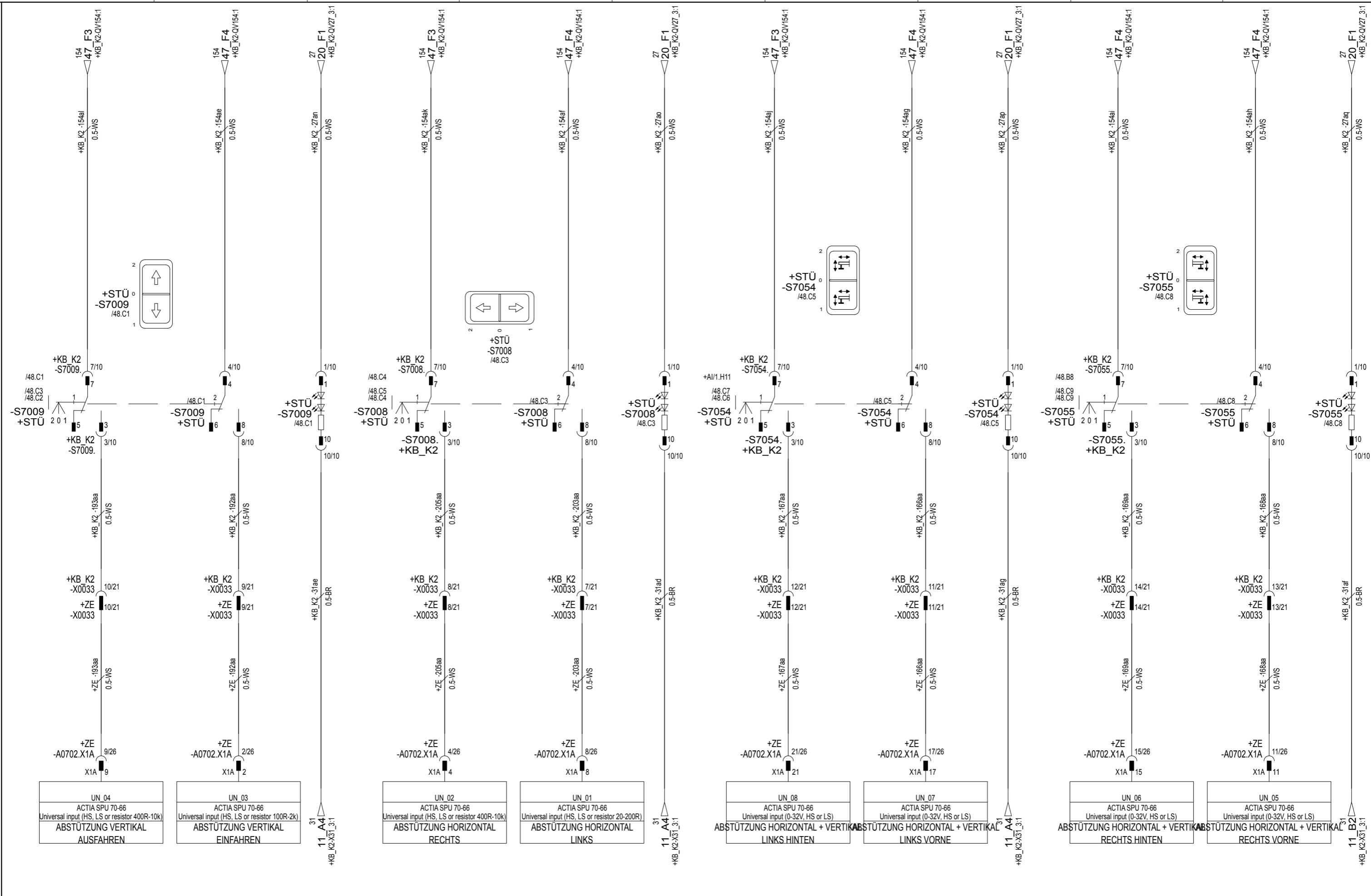


IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: RESERVE LEITUNGEN, ABSTÜTZUNG

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	47
		VON:	100

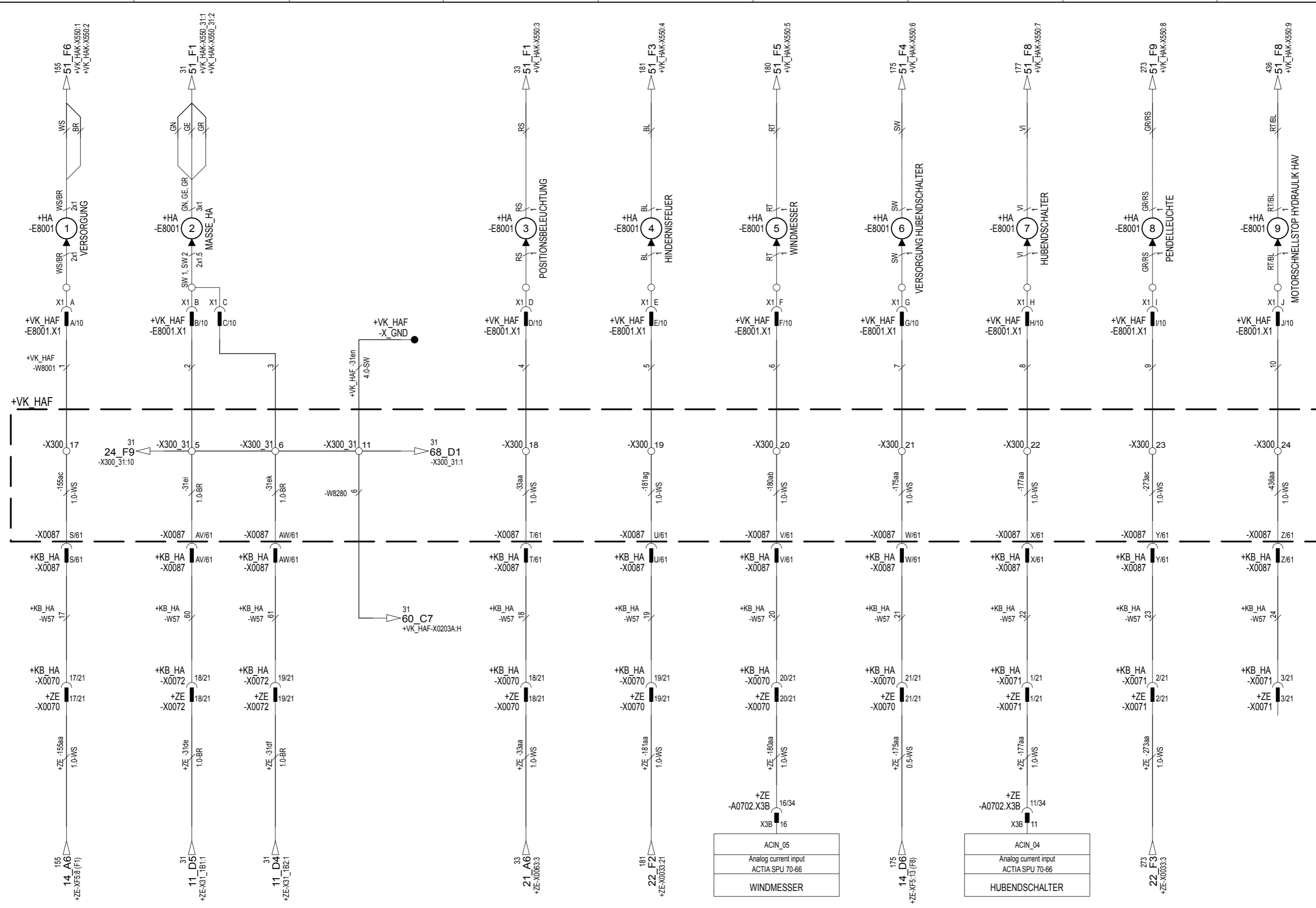
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



ABSTÜTZUNG VERTIKAL AUSFAHREN		ABSTÜTZUNG VERTIKAL EINFAHREN		ABSTÜTZUNG HORIZONTAL RECHTS		ABSTÜTZUNG HORIZONTAL LINKS		ABSTÜTZUNG HORIZONTAL +VERTIKAL LINKS HINTEN		ABSTÜTZUNG HORIZONTAL +VERTIKAL LINKS VORNE		ABSTÜTZUNG HORIZONTAL +VERTIKAL RECHTS HINTEN		ABSTÜTZUNG HORIZONTAL +VERTIKAL RECHTS VORNE	
-------------------------------	--	-------------------------------	--	------------------------------	--	-----------------------------	--	--	--	---	--	---	--	--	--

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
					BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter				DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		BLATT:	48	
					ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL		VON:	100		

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



VERSORGUNG HA-KOPF	MASSE HA-KOPF	POSITIONSBELEUCHTUNG	HINDERNISFEUER	WINDMESSER	VERSORGUNG HUBENDSCHALTER	HUBENDSCHALTER	PENDELLEUCHE	RESERVE SCHLEIFRING 9
-----------------------	------------------	----------------------	----------------	------------	------------------------------	----------------	--------------	--------------------------

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

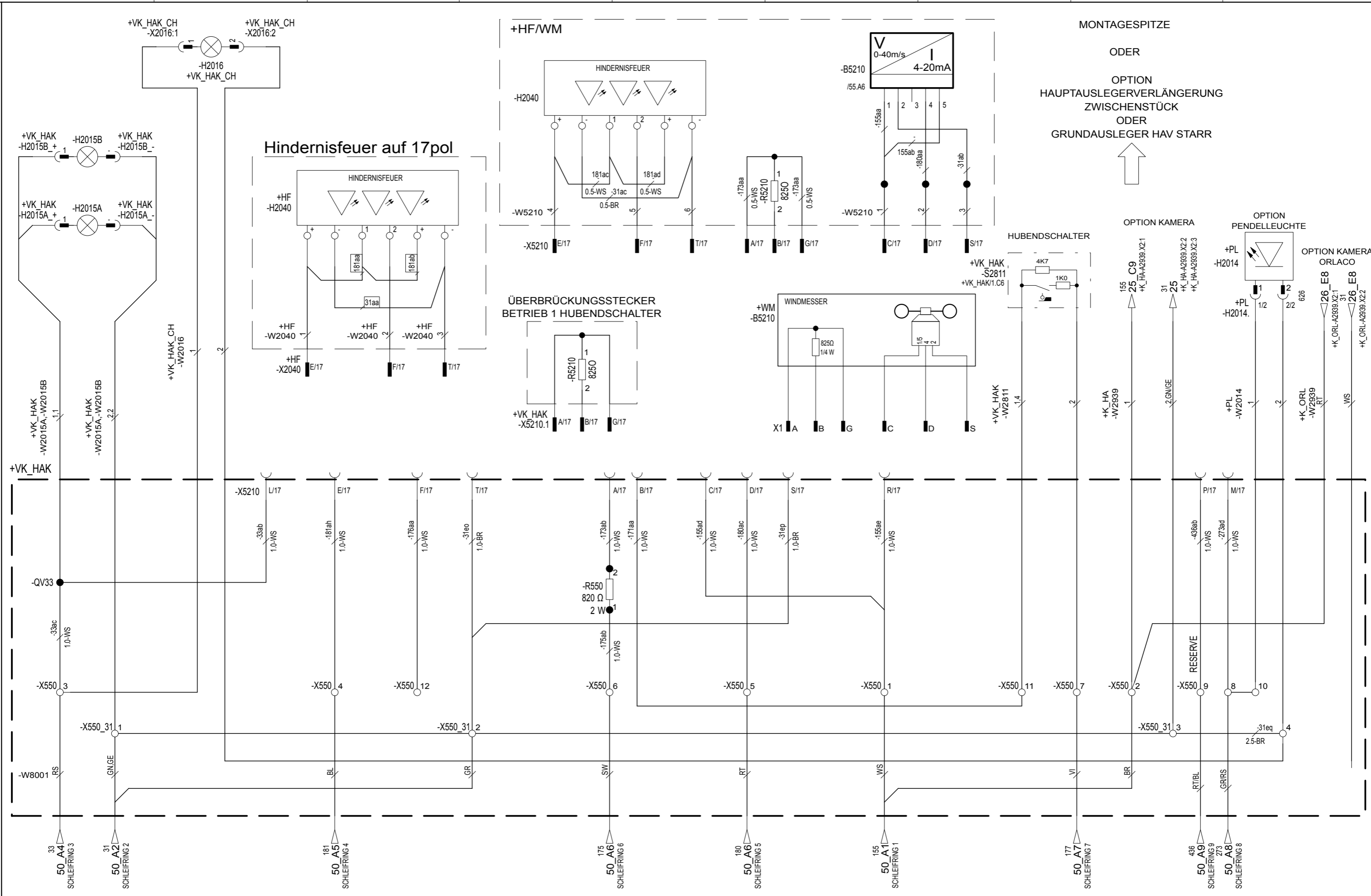
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: KABELTROMMEL HA, VERTEILERKASTEN HA-FUSS

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 50
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG,
 BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



VERTEILERKASTEN X550 HAUPTAUSLEGER KOPF

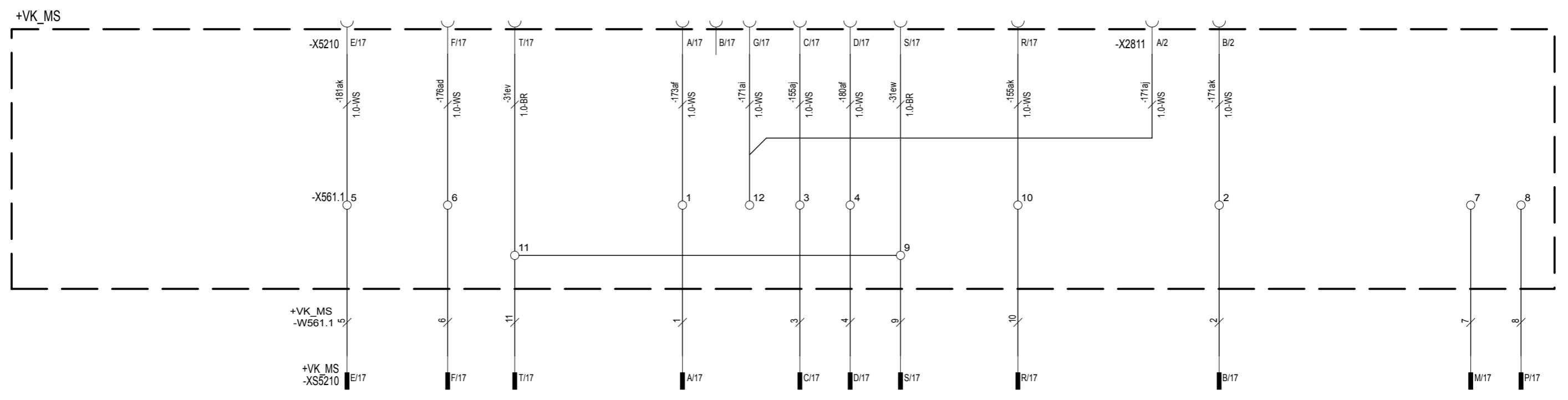
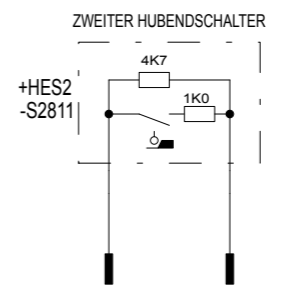
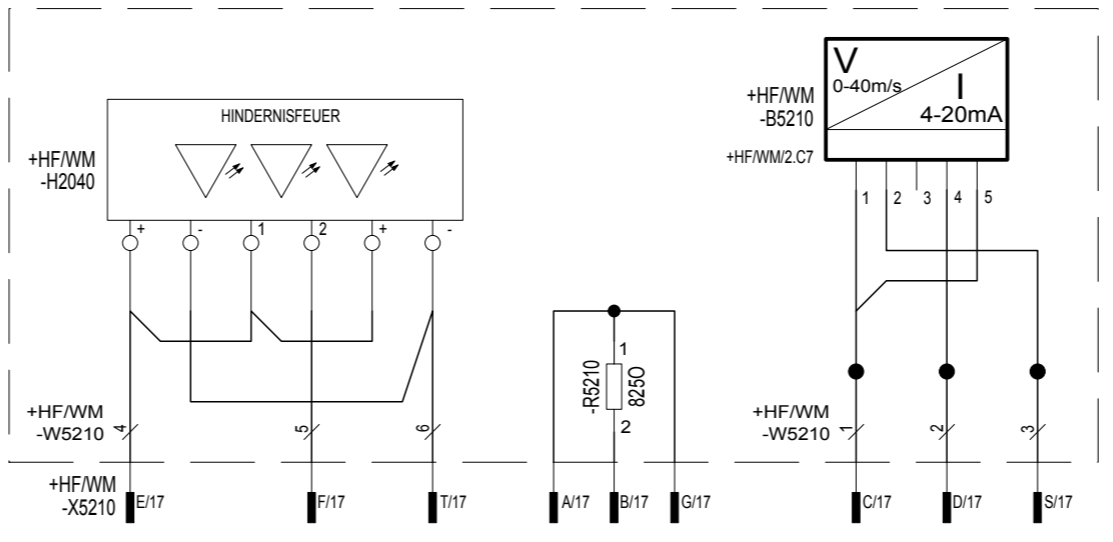
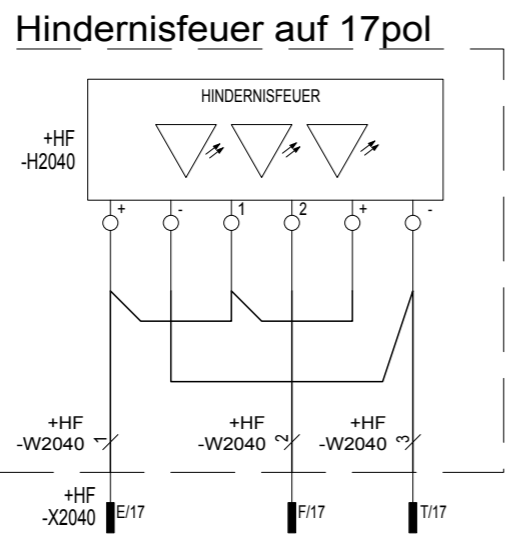
POSITIONSLEUCHTEN HA-KOPF		HINDERNISFEUER		WINDMESSER/HAUPTAUSLEGERVERLÄNGERUNG			HUBENDSCHALTER		KAMERA HAUPTAUSLEGER-KOPF		OPTION PENDELLEUCHE	
Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE: =OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther			KRANTYP:		ORT:
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:							BLATT: 51
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther								VON: 100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther								



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: VERTEILERKASTEN HA KOPF

VORGÄNGER:
 BAUREIHE: 5AF
 KRANTYP:
 ANLAGE: =OW
 ORT:
 BLATT: 51
 VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINER INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN. © TADANO



GRUNDAUSLEGER VERTEILERKASTEN X550

HINDERNISFEUER

VERTEILERKASTEN MONTAGESPITZE

WINDMESSER

HUBENDSCHALTER

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



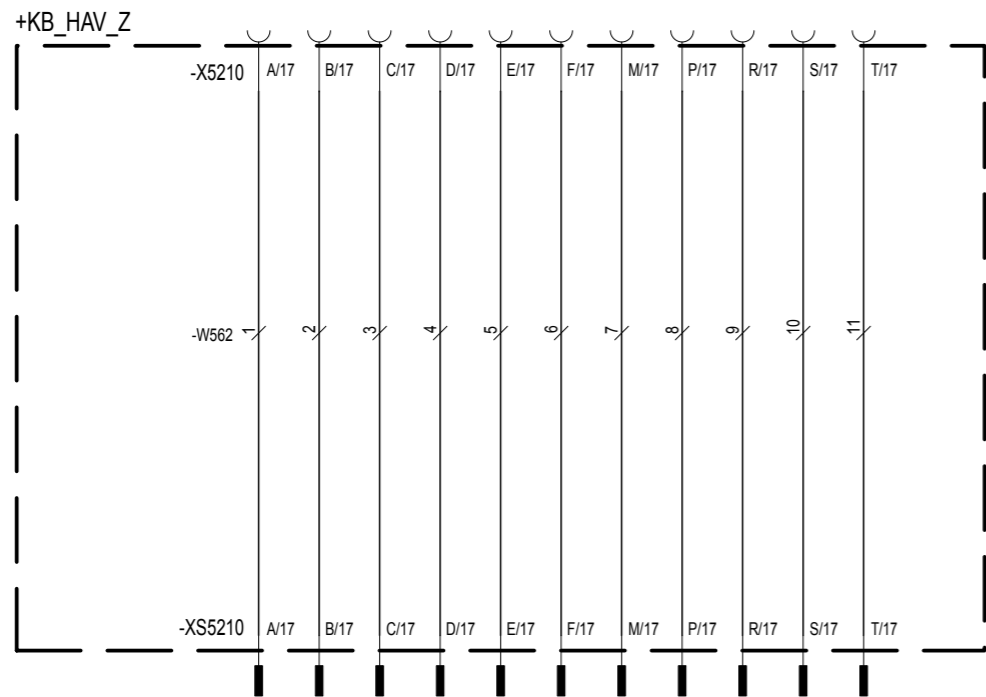
IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: RUNNER - KOPFROLLE - MONTAGESPITZE

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	52
		VON:	100

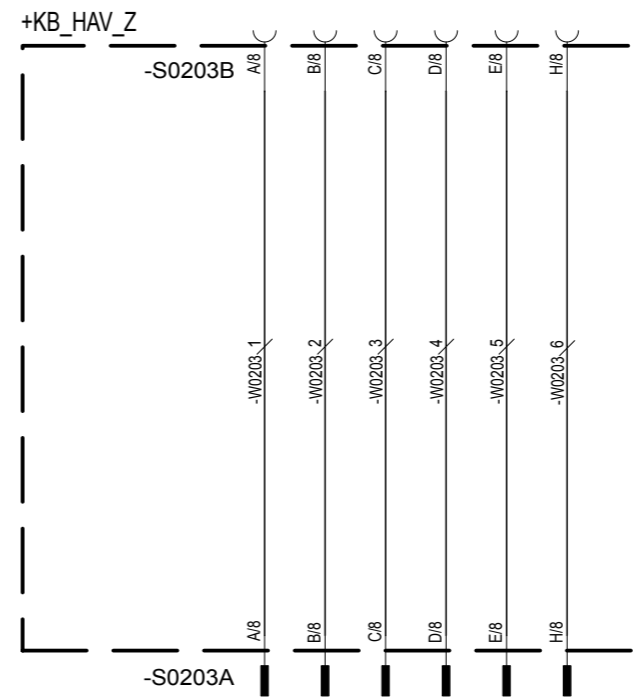
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

GRUNDAUSLEGER HAV STARR
ODER
GRUNDAUSLEGER HYDRAULIK HAV



HAUPTAUSLEGER

GRUNDAUSLEGER HYDRAULIK HAV



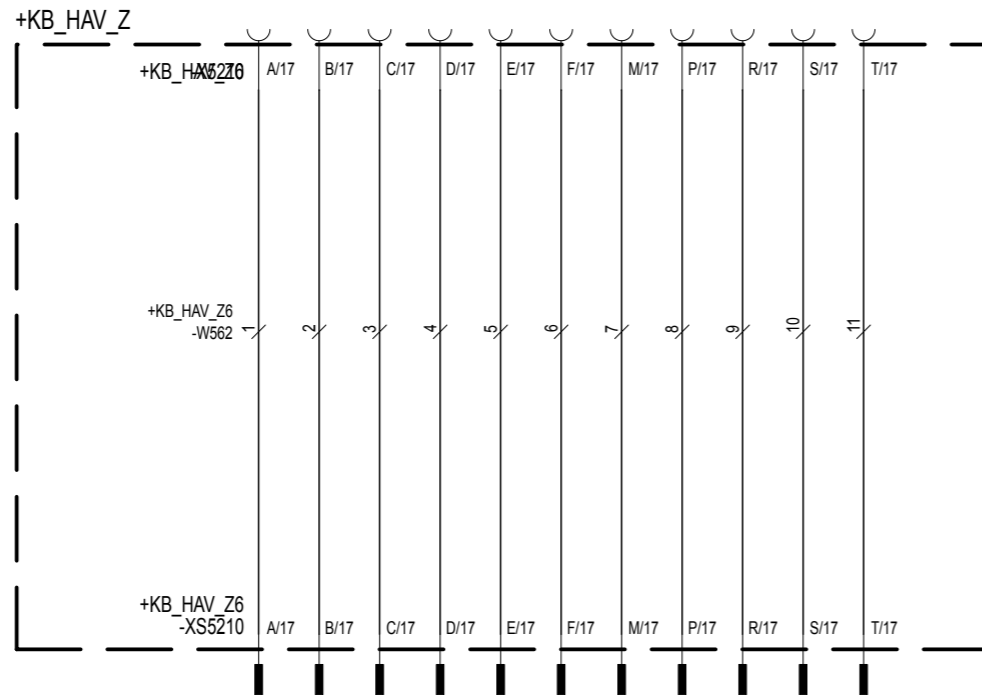
HAUPTAUSLEGER

HAV ZWISCHENSTÜCK

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG <small>TADANO GROUP</small>	IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: HAV ZWISCHENSTÜCK 12m	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				ORT:			
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:						BLATT:	53		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther							VON:	100		
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										

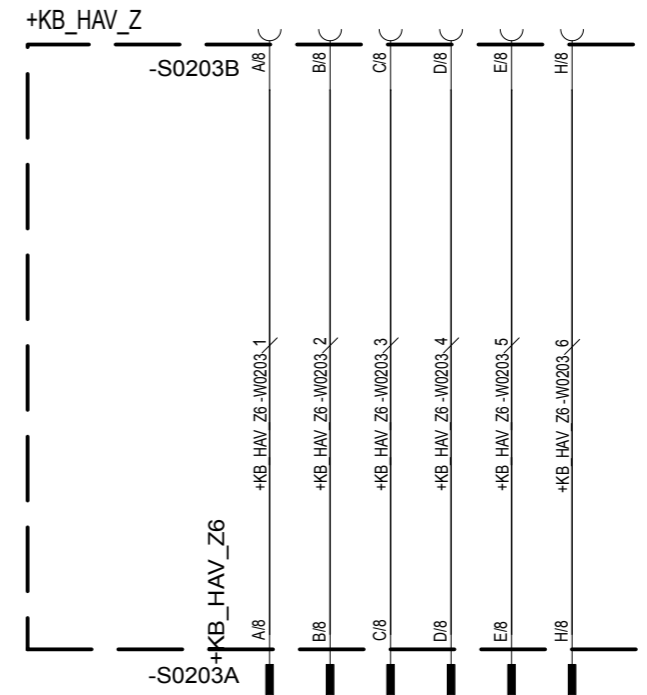
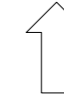
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG,
 BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN
 © TADANO

GRUNDAUSLEGER HAV STARR
 ODER
 GRUNDAUSLEGER HYDRAULIK HAV



HAUPTAUSLEGER

GRUNDAUSLEGER HYDRAULIK HAV



HAUPTAUSLEGER

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

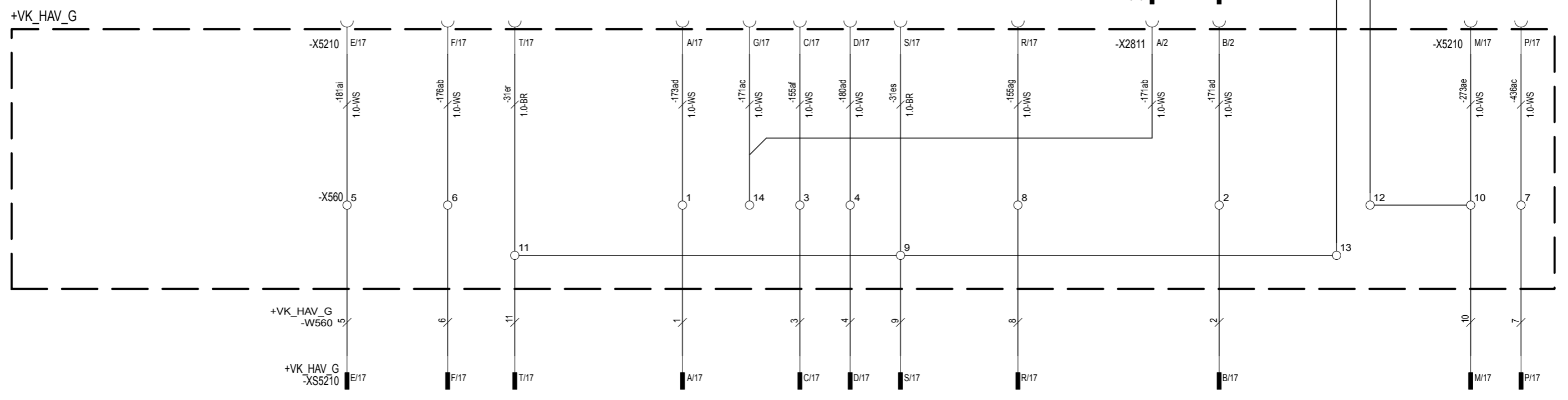
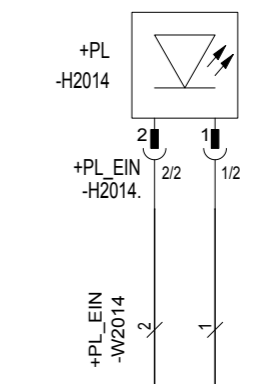
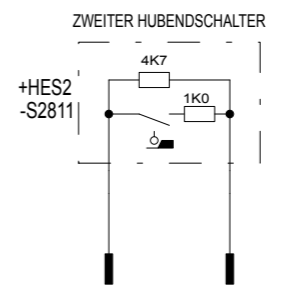
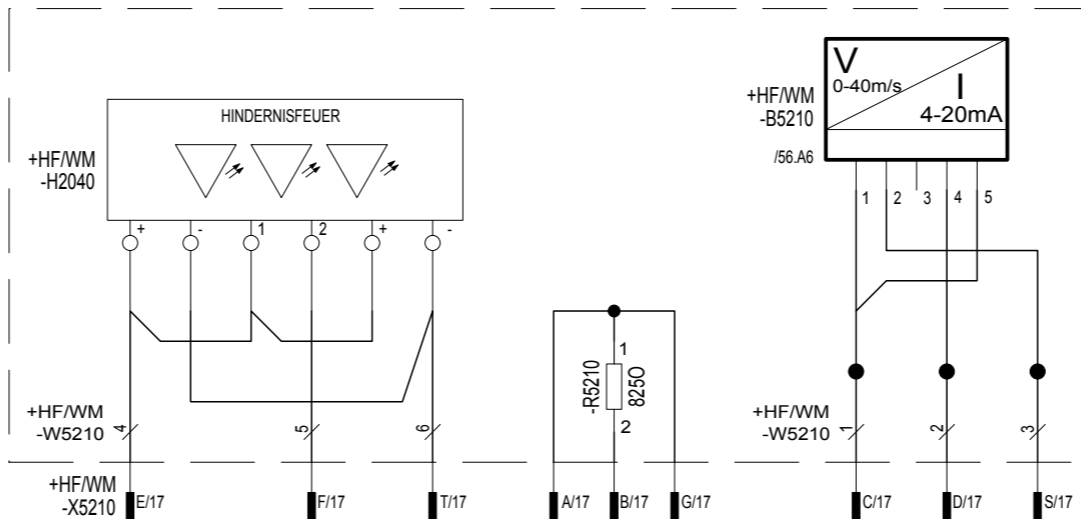
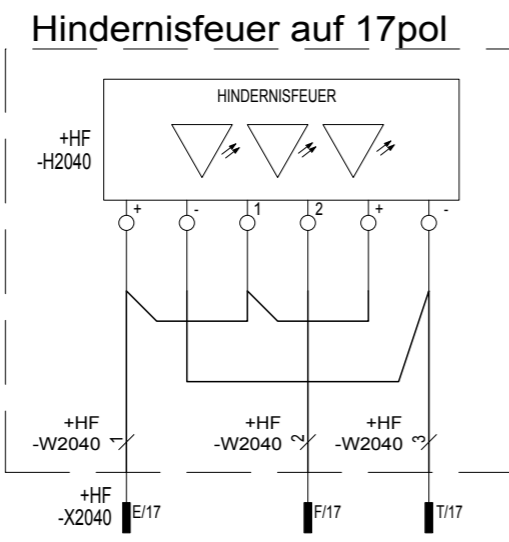


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HAV ZWISCHENSTÜCK 6m

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	
KRANTYP:		OR:	
		BLATT:	54
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



ZWISCHENSTÜCK
ODER
HAUPTAUSLEGER

HINDERNISFEUER WINDMESSER HUBENDSCHALTER OPTION PENELLEUCHE

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

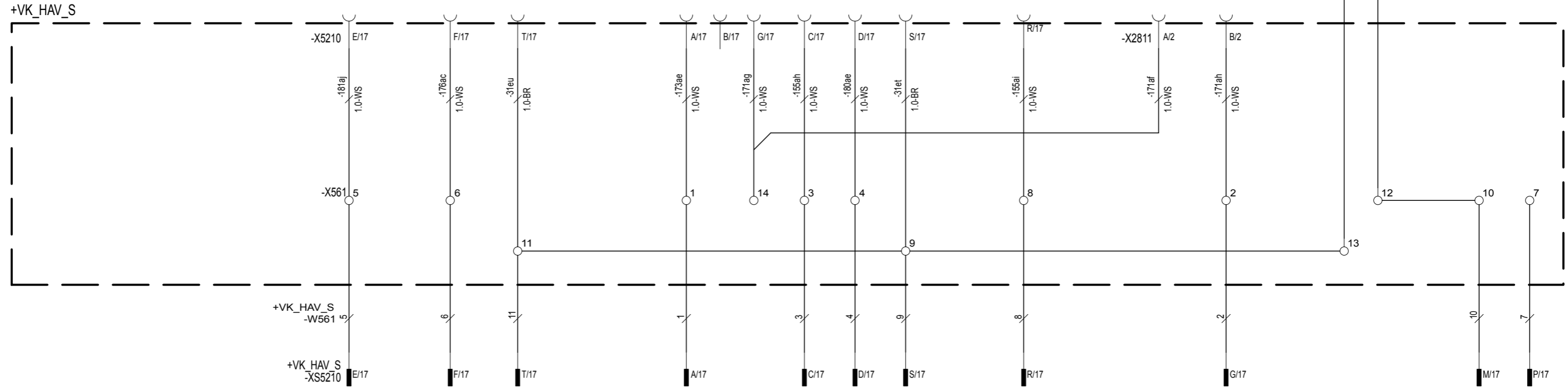
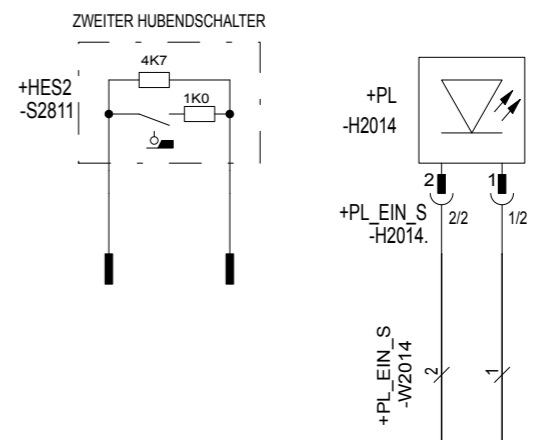
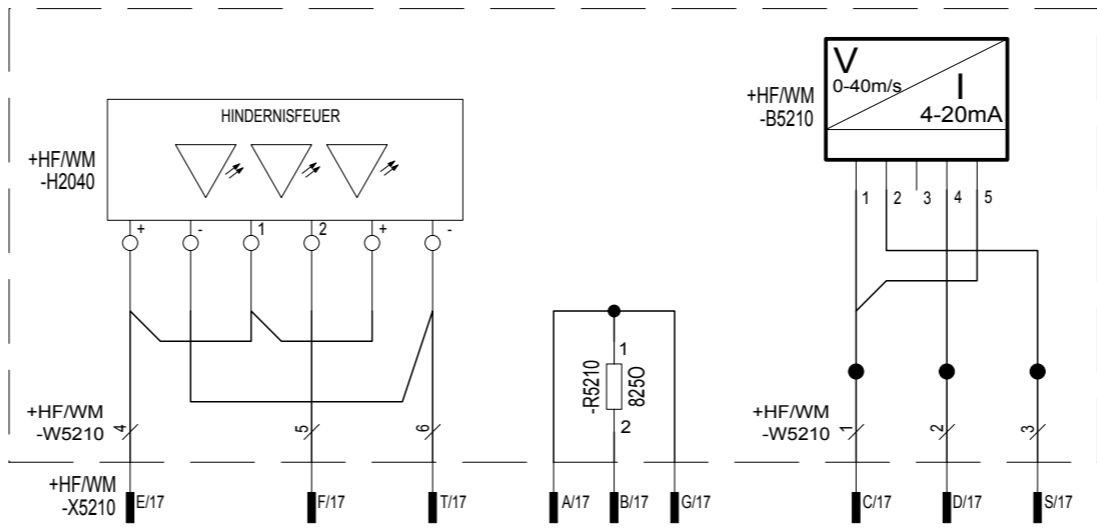
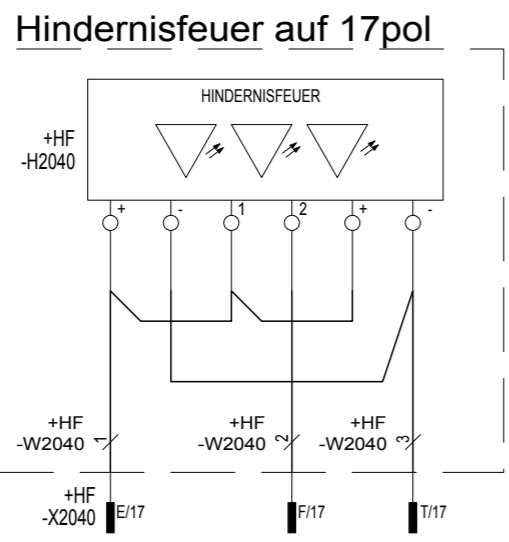
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: HAV GRUNDAUSLEGER VERTEILERKASTEN

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 55
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINER INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN. © TADANO



↑
GRUNDAUSLEGER VERTEILERKASTEN X560

HINDERNISFEUER VERTEILERKASTEN KASTENSPIITZE WINDMESSER HUBENDSCHALTER OPTION PENDELLEUCHE

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

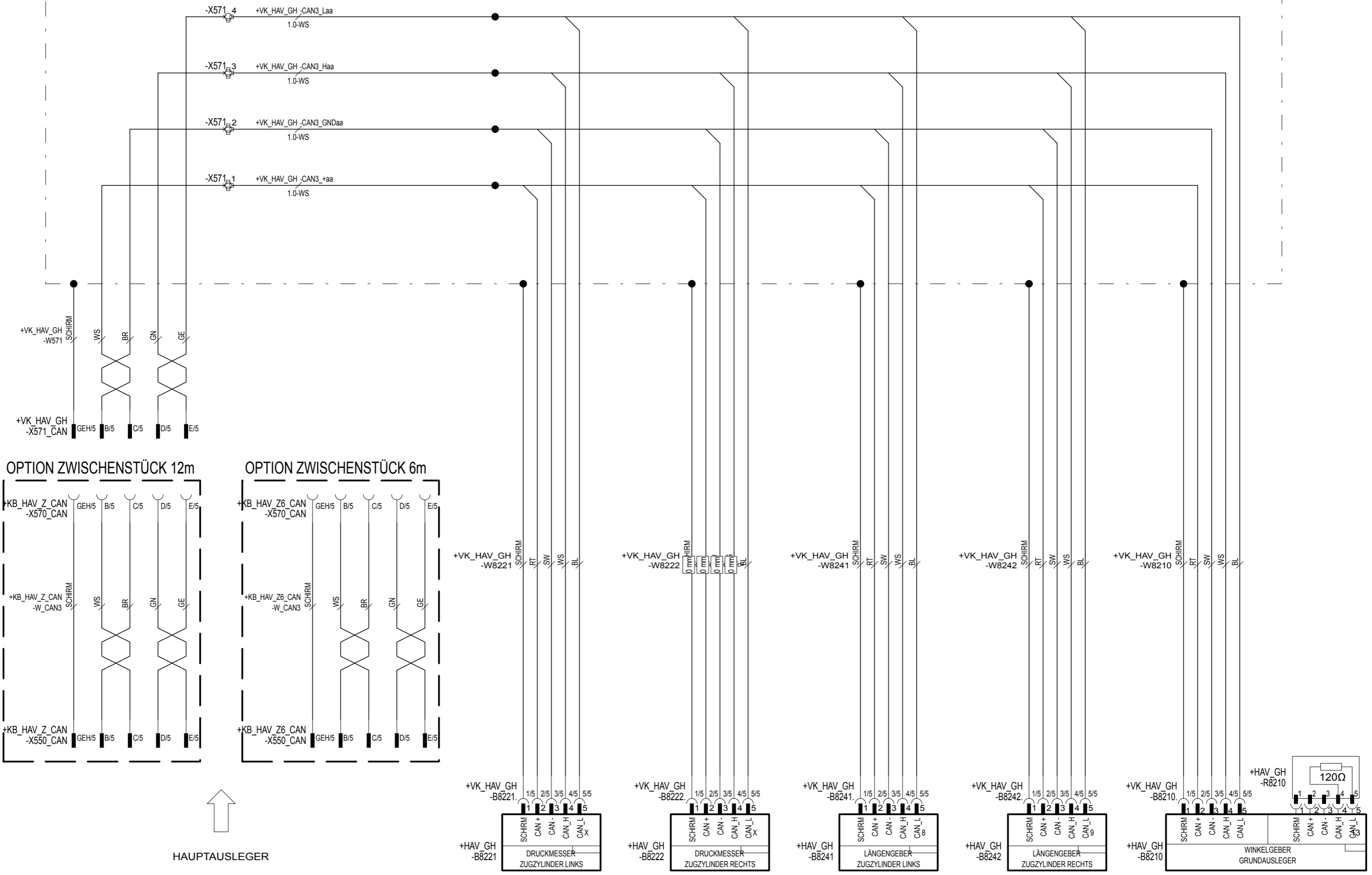
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: ELEKTRIK KASTENSPIITZE

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 56
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



HAUPTAUSLEGER

STECKVERBINDUNG CAN3 DRUCKMESSER ZUGZYLINDER LINKS DRUCKMESSER ZUGZYLINDER RECHTS LÄNGENGEBER ZUGZYLINDER LINKS LÄNGENGEBER ZUGZYLINDER RECHTS WINKELGEBER GRUNDAUSLEGER

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

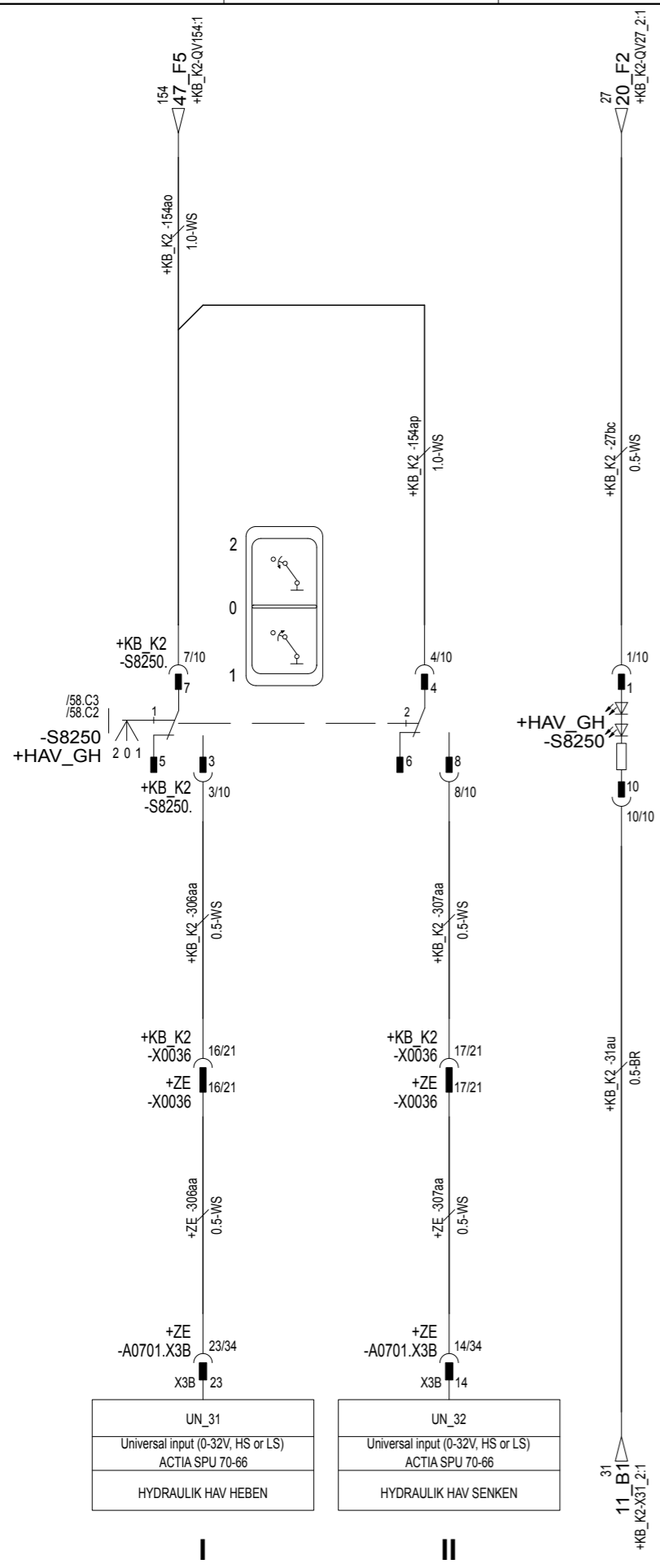


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HYDRAULIK HAV CAN3

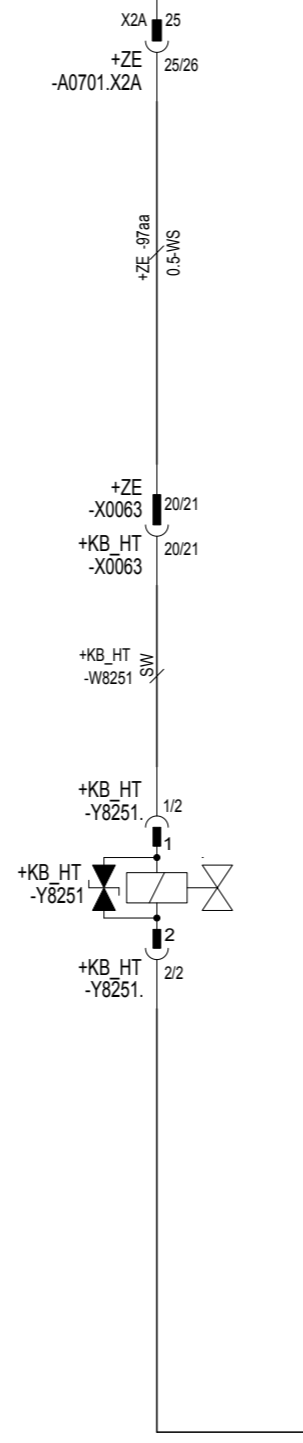
VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	57
		VON:	100

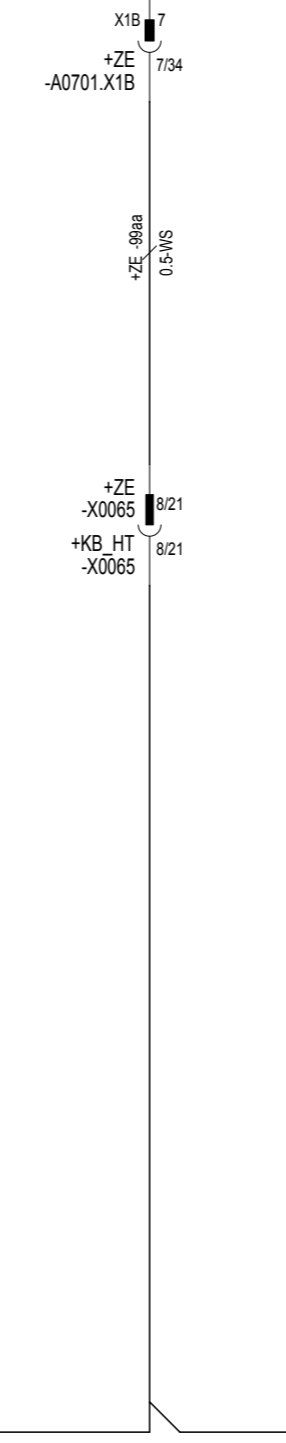
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



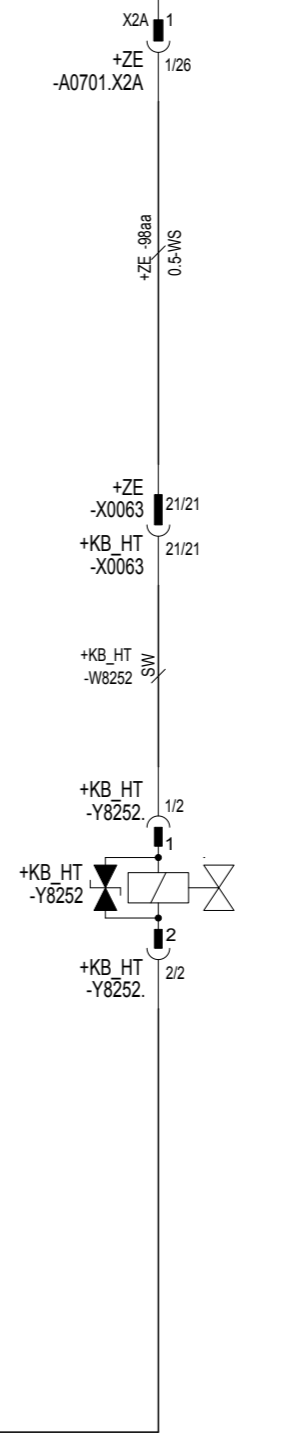
HYDRAULIK HAV HEBEN
High side digital 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_12



SICHERHEIT HYDRAULIK HAV
Low side 4A ACTIA SPU 70-66
LSD_DIG_02



HYDRAULIK HAV SENKEN
High side digital 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_13



HYDRAULIK HAV
HEBEN SENKEN

SICHERHEIT HYDRAULIK HAV
HEBEN SENKEN

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

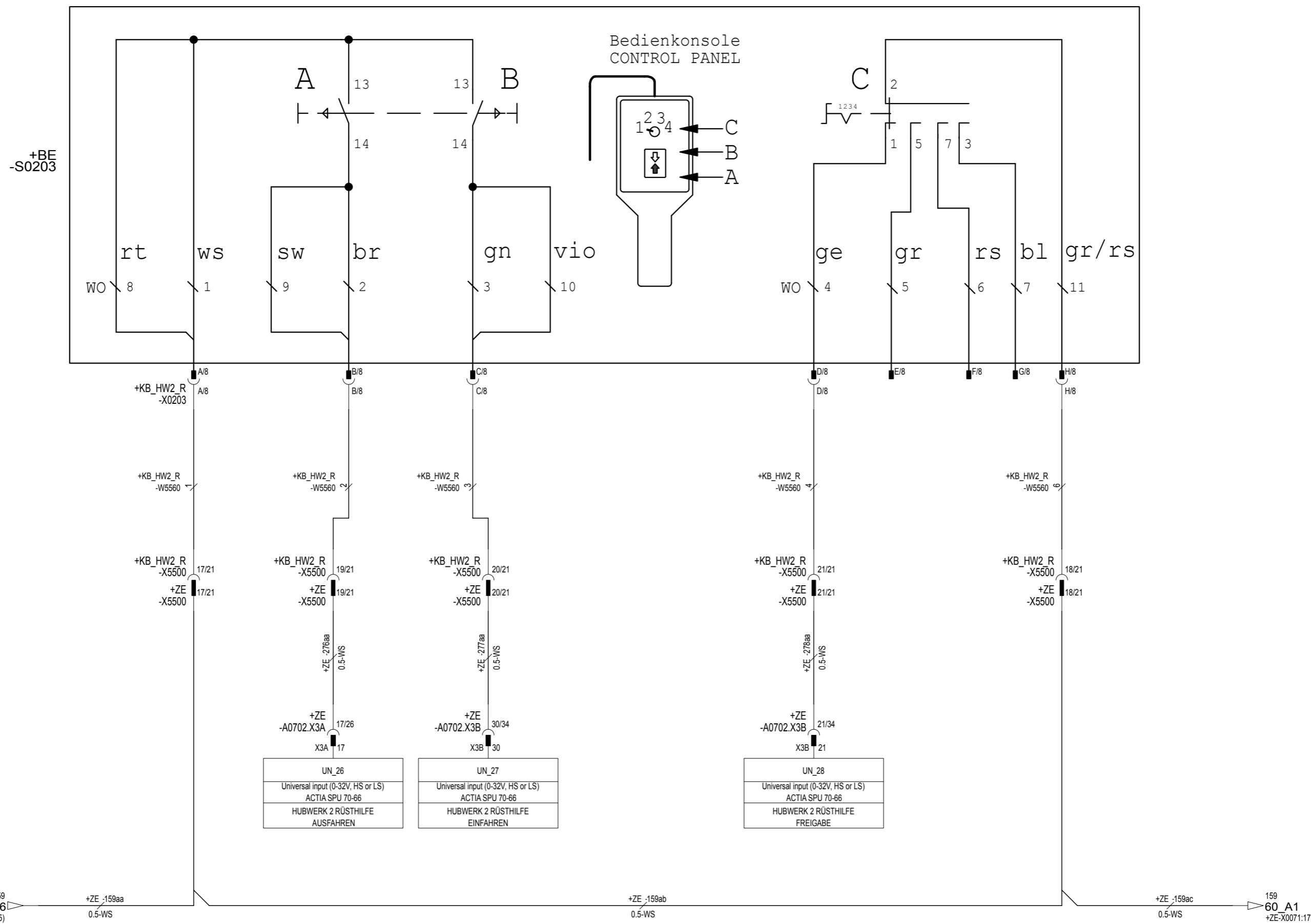


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HYDRAULIK HAV STEUERUNG

VORGÄNGER:
 BAUREIHE: 5AF
 KRANTYP:

ANLAGE: =OW	BLATT: 58	VON: 100
-------------	-----------	----------

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



UN_26
 Universal input (0-32V, HS or LS)
 ACTIA SPU 70-66
 HUBWERK 2 RÜSTHILFE
 AUSFAHREN

UN_27
 Universal input (0-32V, HS or LS)
 ACTIA SPU 70-66
 HUBWERK 2 RÜSTHILFE
 EINFAHREN

UN_28
 Universal input (0-32V, HS or LS)
 ACTIA SPU 70-66
 HUBWERK 2 RÜSTHILFE
 FREIGABE

AUSFAHREN

EINFAHREN

FREIGABE

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

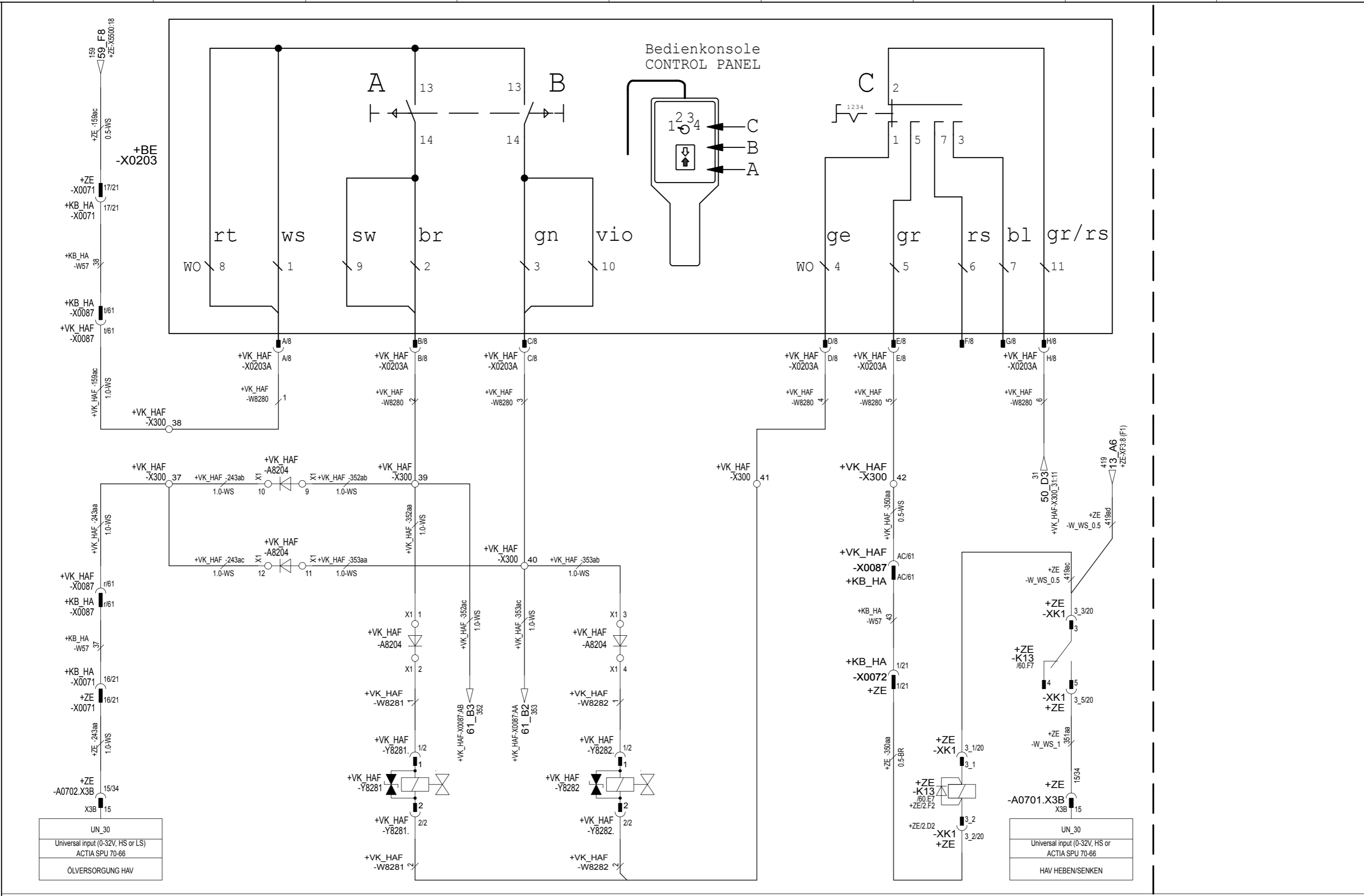


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HUBWERK 2 RÜSTHILFE

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	59
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



ÖLVERSORGUNG HAV HAV ANKLAPPEN ABKLAPPEN ANKLAPPEN ABKLAPPEN FUNKTION HEBEN SENKEN

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

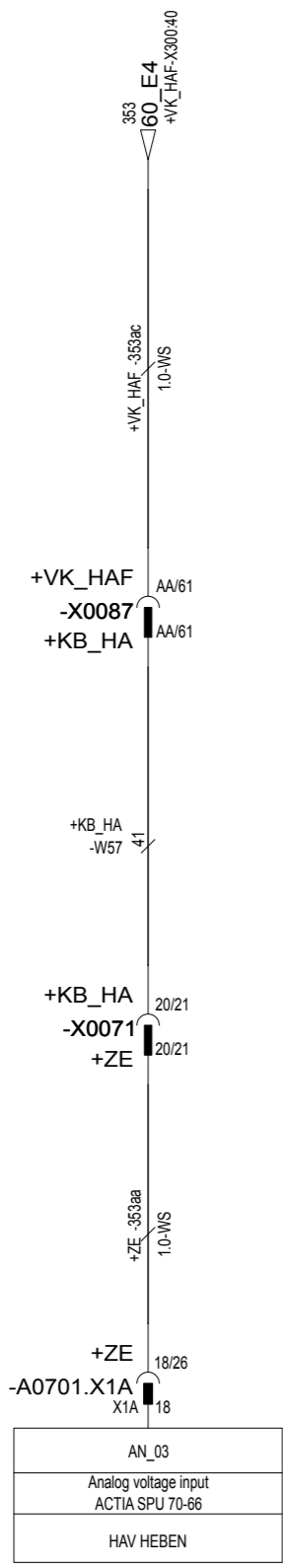
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



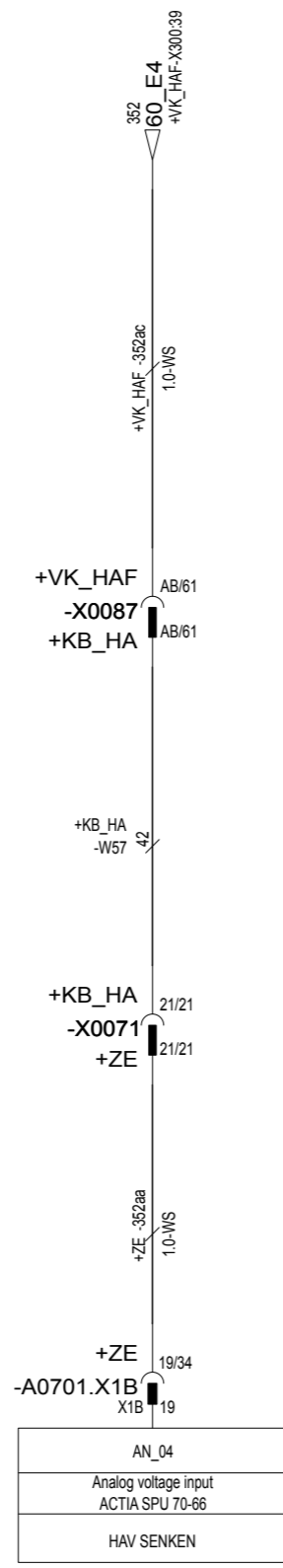
IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HAV RÜSTEN

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 60
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



HAV HEBEN



HAV SENKEN

AN_03
Analog voltage input ACTIA SPU 70-66
HAV HEBEN

AN_04
Analog voltage input ACTIA SPU 70-66
HAV SENKEN

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

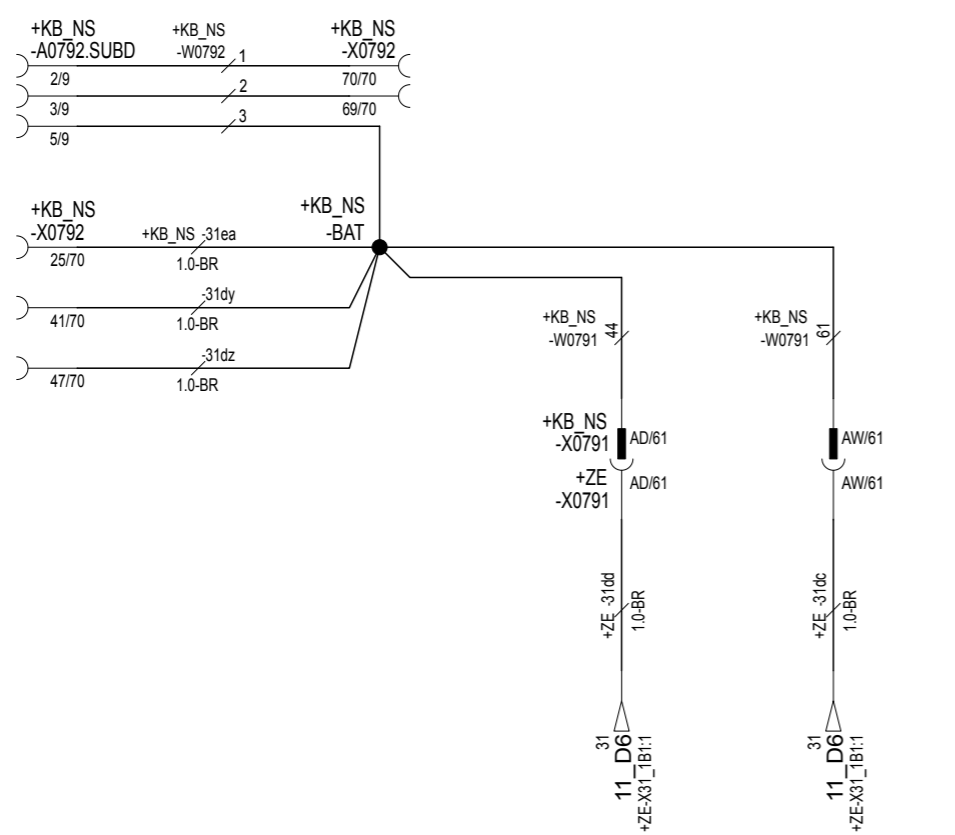
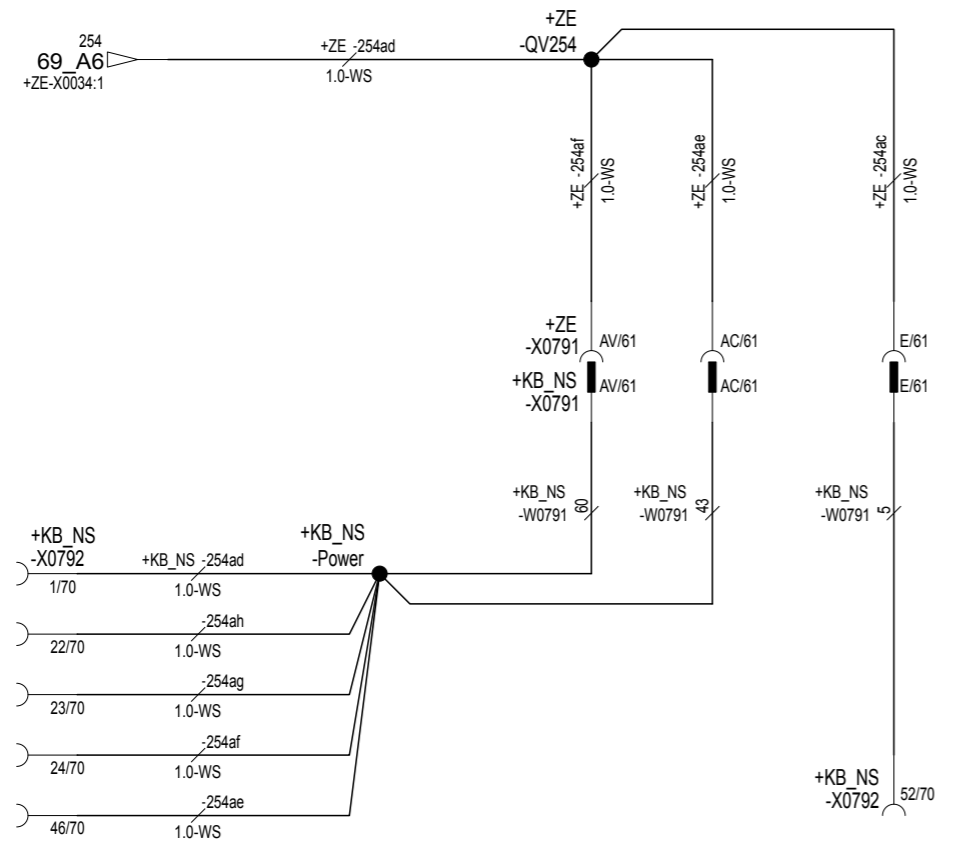


IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HAV HEBEN/SENKEN

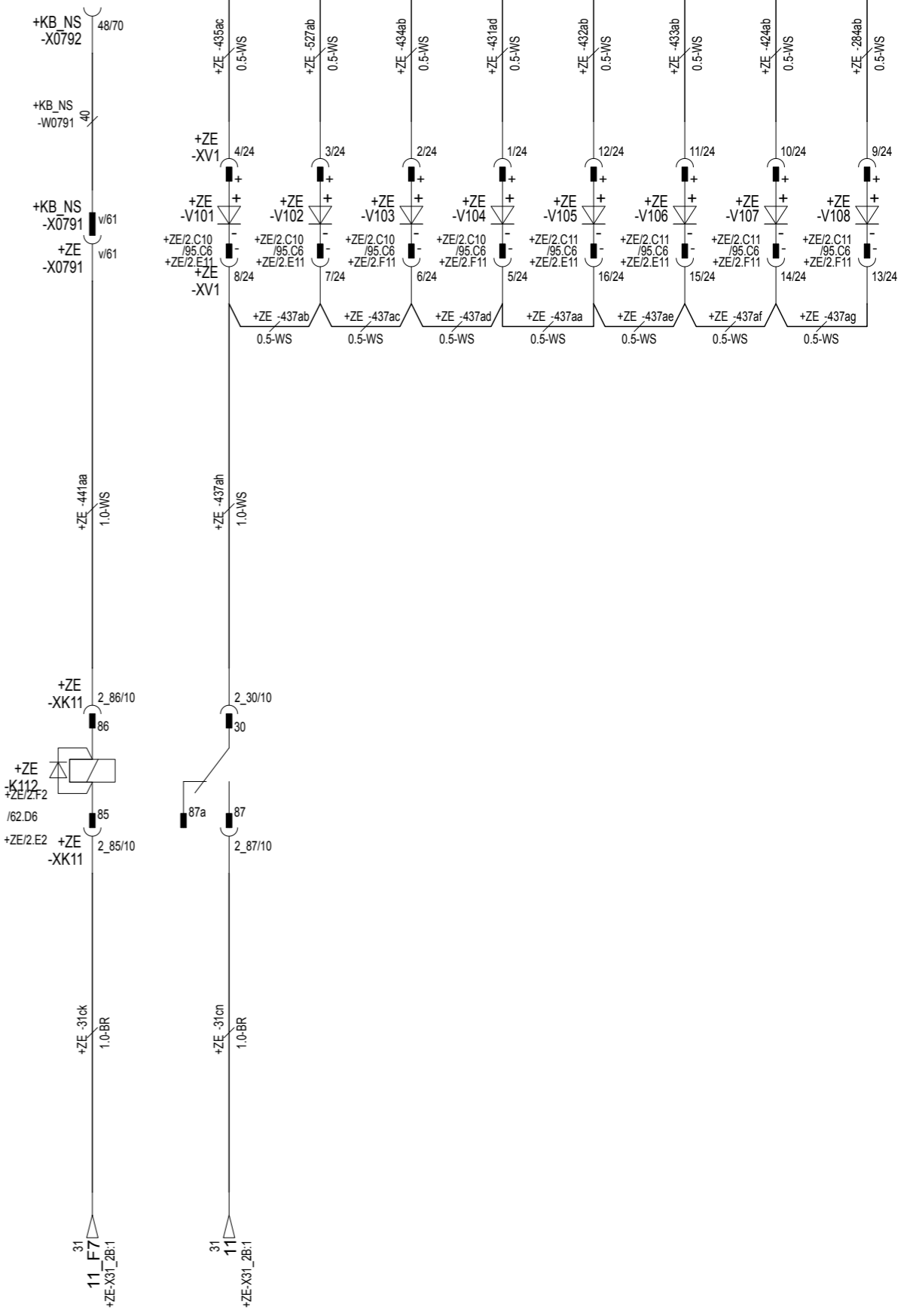
VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	61
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



+KB_NS -X0791	+KB_NS -W0791	+KB_NS -X0792
F/61	30	53/70
g/61	32	10/70
j/61	41	63/70
AA/61	52	39/70
AM/61	53	61/70
AN/61	54	60/70
AP/61		59/70



VERSORGUNG NOTSTEUERUNG

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

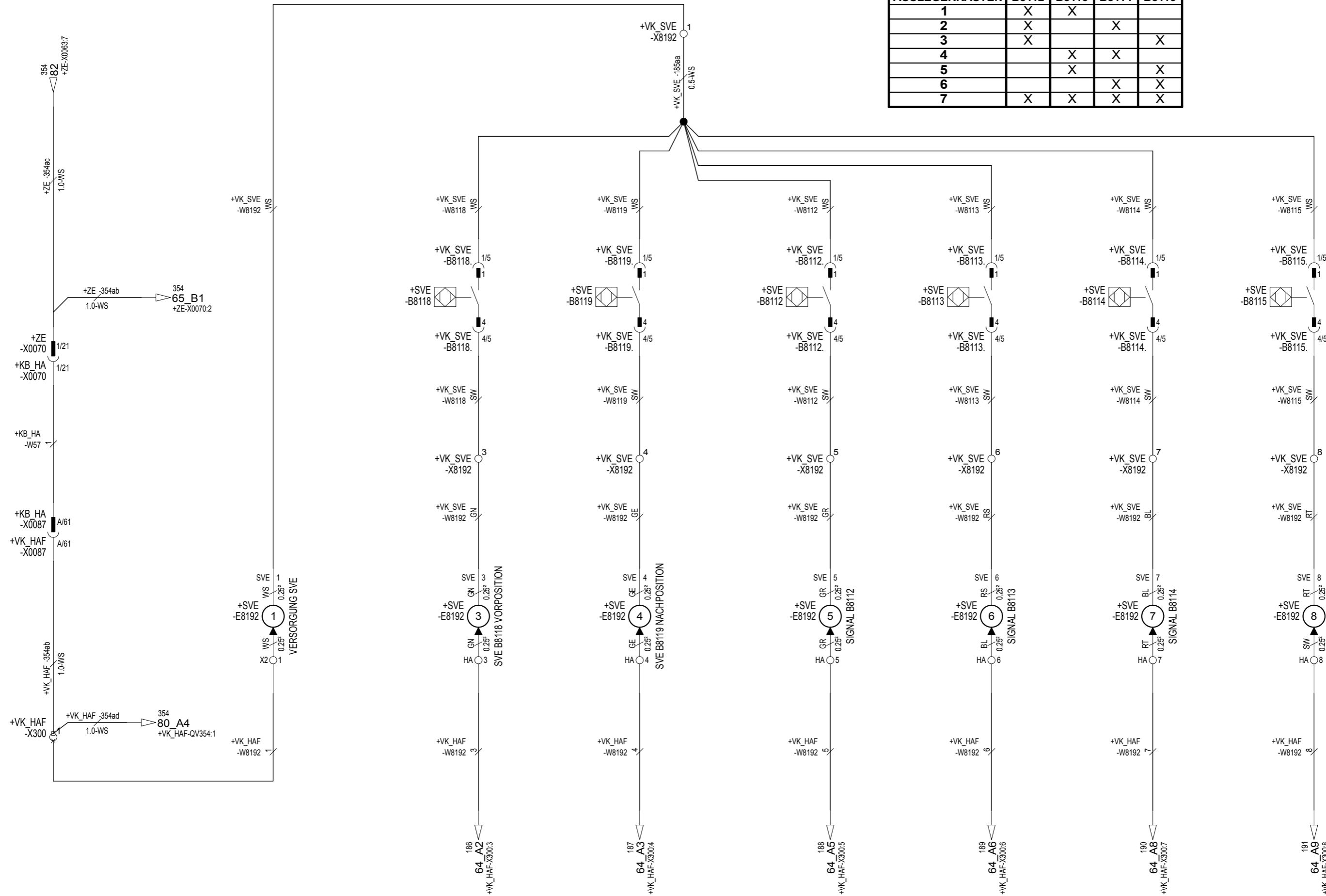
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: NOTSTEUERUNG

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 62
		VON: 100

AUSLEGERKASTEN	B8112	B8113	B8114	B8115
1	X	X		
2	X		X	
3	X			X
4		X	X	
5		X		X
6			X	X
7	X	X	X	X



FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO

SVE B8118 VORPOSITION SVE B8119 NACHPOSITION B8112 SVE KASTENERKENNUNG B8113 B8114 B8115

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

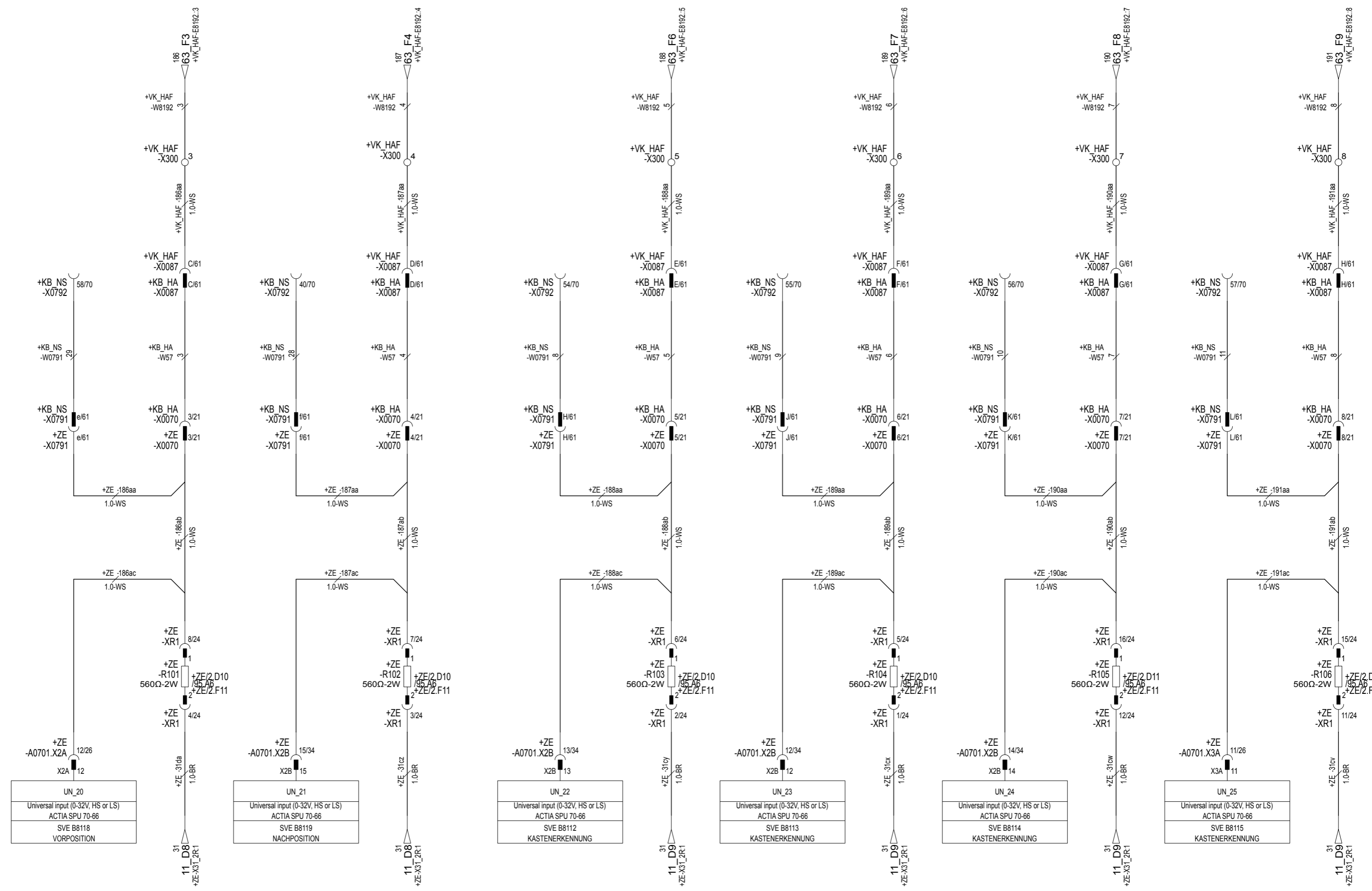


IDENTNUMMER: 61843912

DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: SVE SENSORIK - VOR-/NACHPOSITION, KASTENERKENNUNG

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 63
		VON: 100

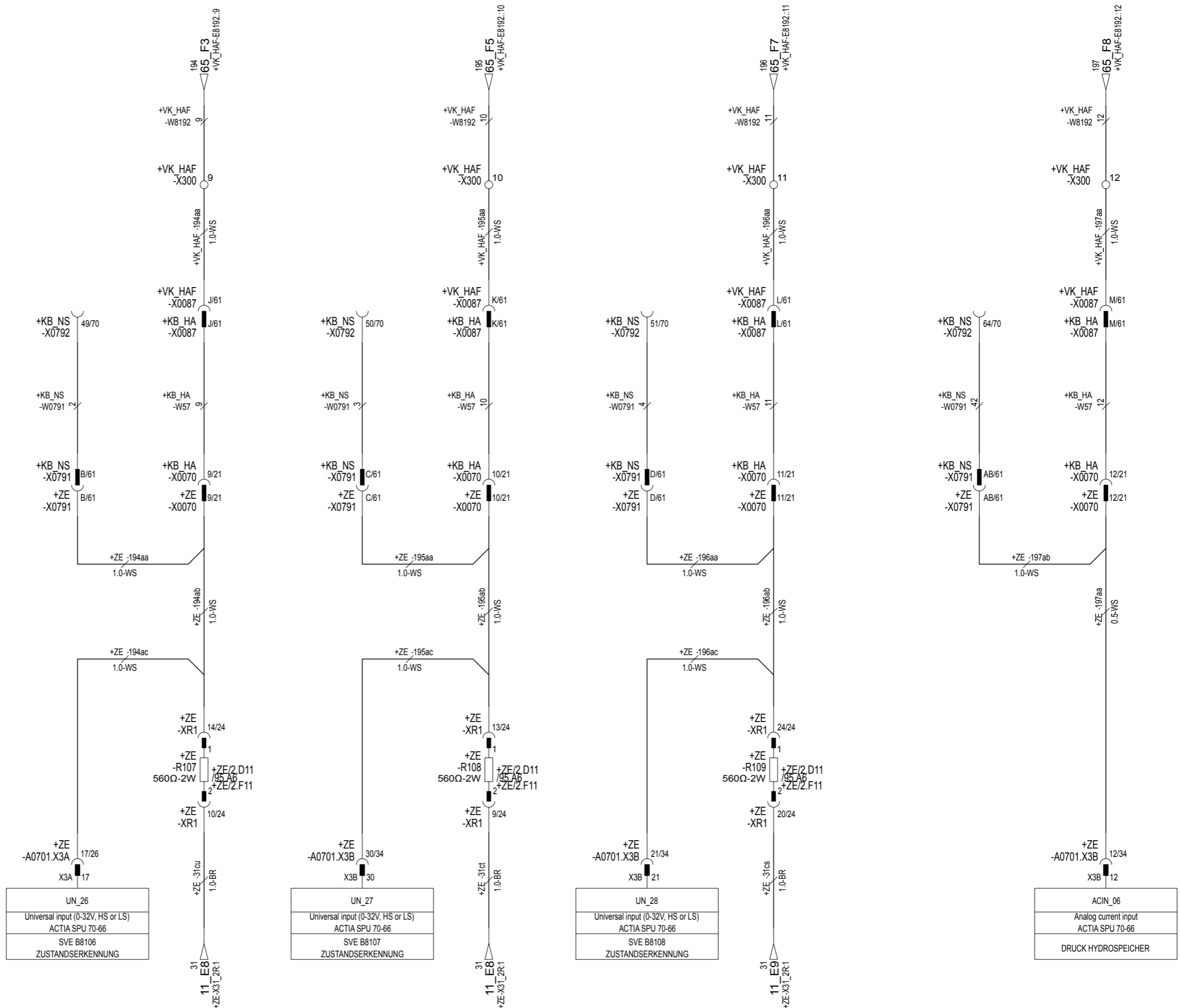
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



SVE B8118 VORPOSITION	SVE B8119 NACHPOSITION	SVE B8112 KASTENERKENNUNG	SVE B8113 KASTENERKENNUNG	SVE B8114 KASTENERKENNUNG	SVE B8115 KASTENERKENNUNG
--------------------------	---------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: SVE SENSORIK - VOR-/NACHPOSITION, KASTENERKENNUNG	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:								BLATT:	64
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther						VON:	100			
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



SVE B8106
ZUSTANDSERKENNUNG

SVE B8107
ZUSTANDSERKENNUNG

SVE B8108
ZUSTANDSERKENNUNG

DRUCK
HYDROSPEICHER

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3		DATUM	NAME	IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: SVE SENSORIK - ZUSTAND, SPEICHERLADVENTIL	VORGÄNGER:	BAUREIHE: KRANTYP:	5AF	ANLAGE: ORT:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hütter	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter							
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien	ARCHIVIERT:									
	D	P12622	12.11.2019	J. Hütter										
E	P12694	06.07.2020	J. Hütter				BLATT: 66	VON: 100						



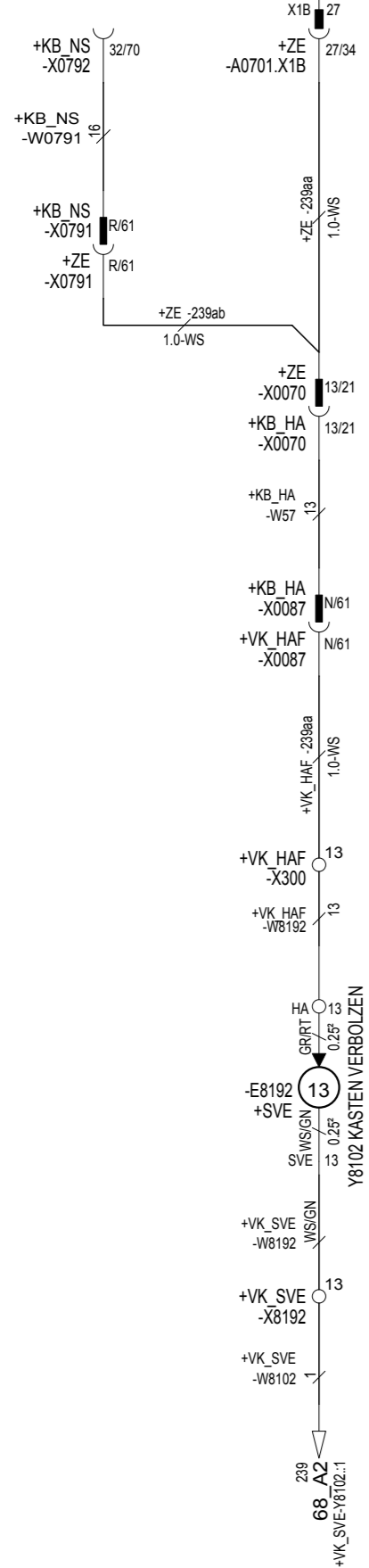
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG,
 BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO

Y8102
 KASTEN VERBOLZEN
 High side digital 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_DIG2_05

Y8103
 KASTEN ENTBOLZEN
 High side digital 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_DIG2_06

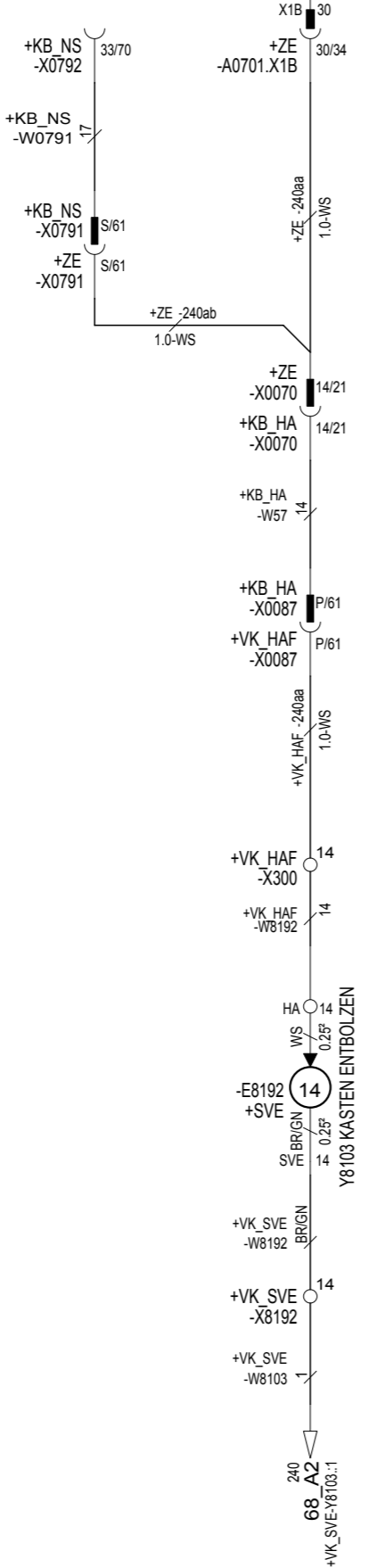
Y8104
 SVE SICHERN
 High side digital 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_DIG2_07

Y8105
 SVE ENTSICHERN
 High side digital 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_DIG2_08



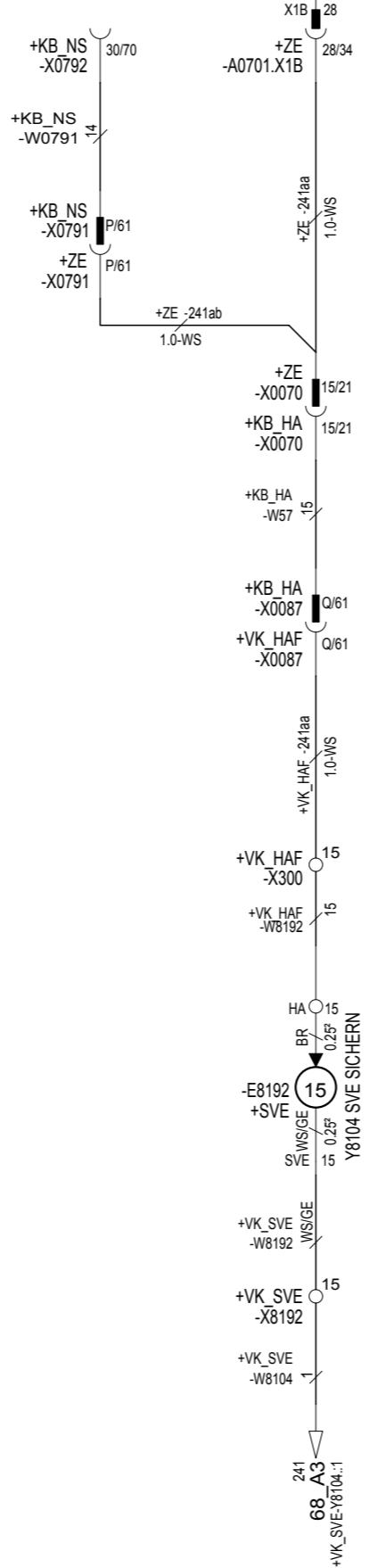
Y8102 KASTEN VERBOLZEN

239
68 A2
+VK_SVE:Y8102:1



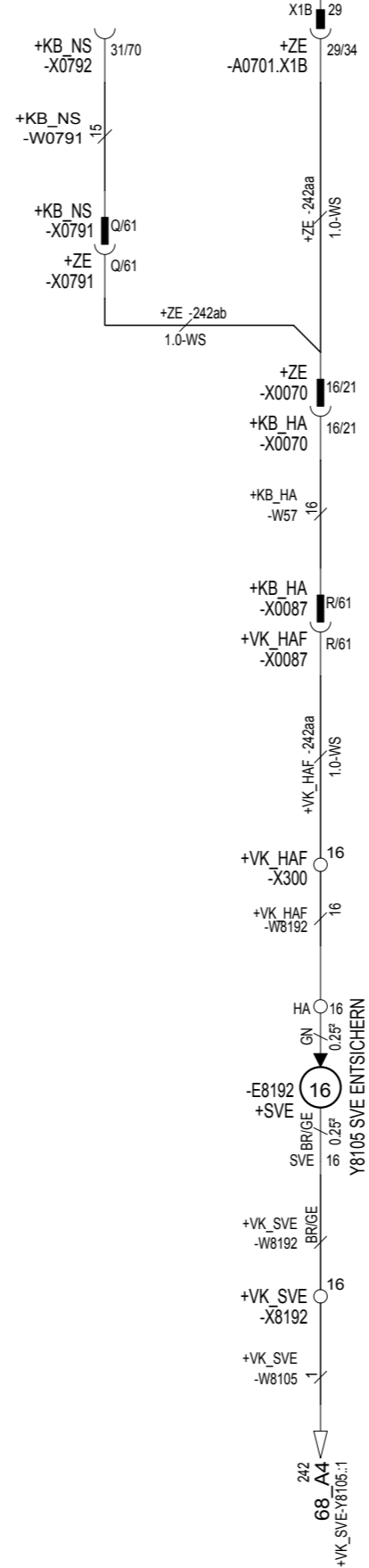
Y8103 KASTEN ENTBOLZEN

240
68 A2
+VK_SVE:Y8103:1



Y8104 SVE SICHERN

241
68 A3
+VK_SVE:Y8104:1



Y8105 SVE ENTSICHERN

242
68 A4
+VK_SVE:Y8105:1

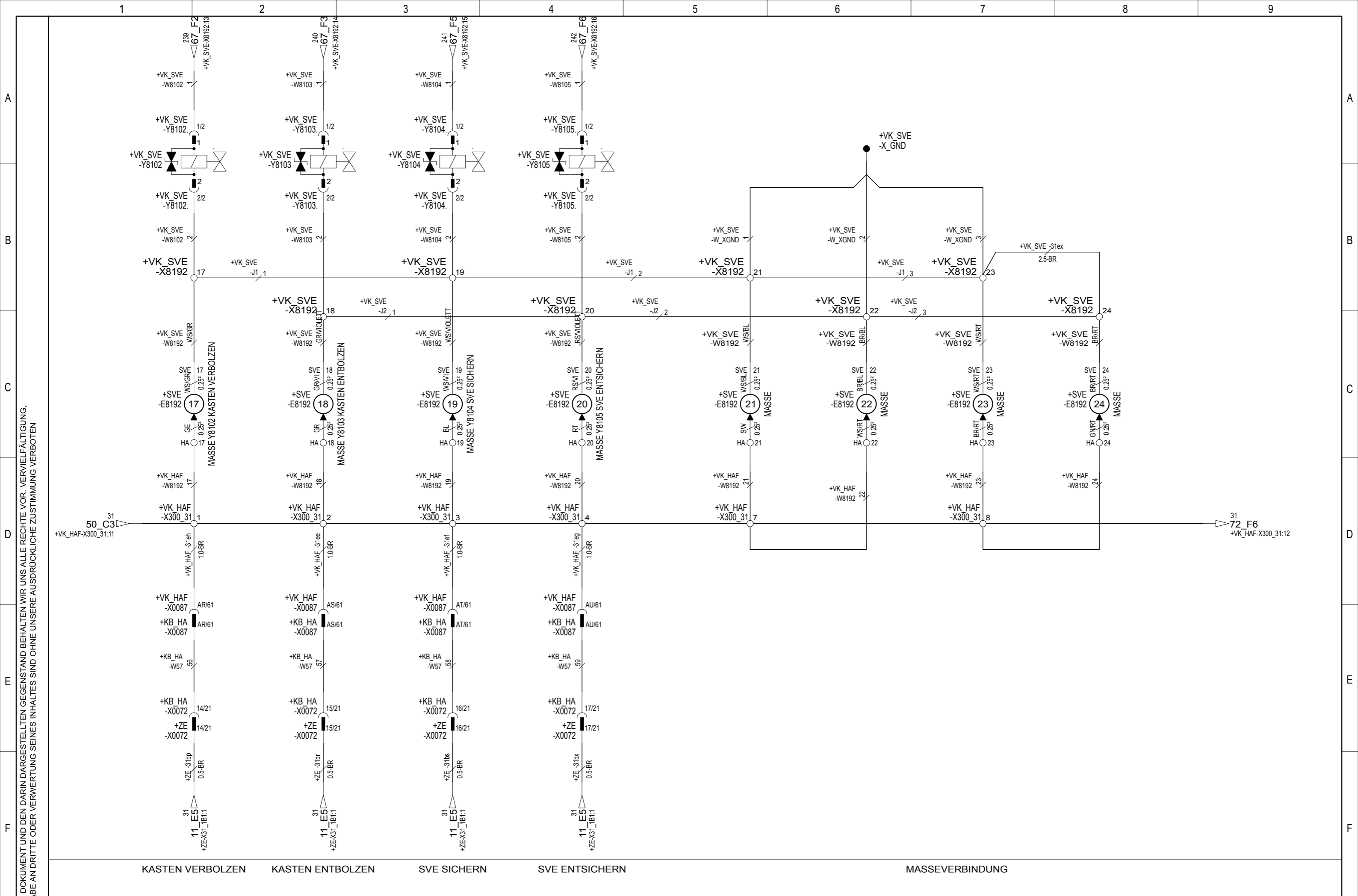
KASTEN VERBOLZEN

KASTEN ENTBOLZEN

SVE SICHERN

SVE ENTSICHERN

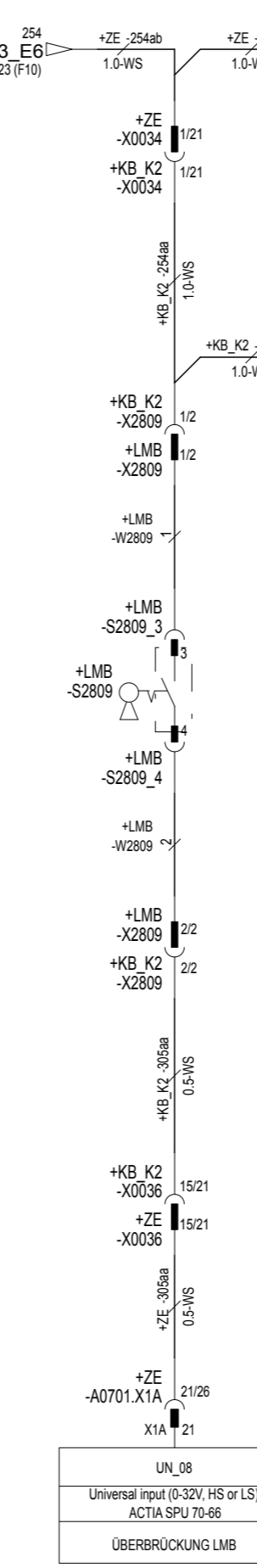
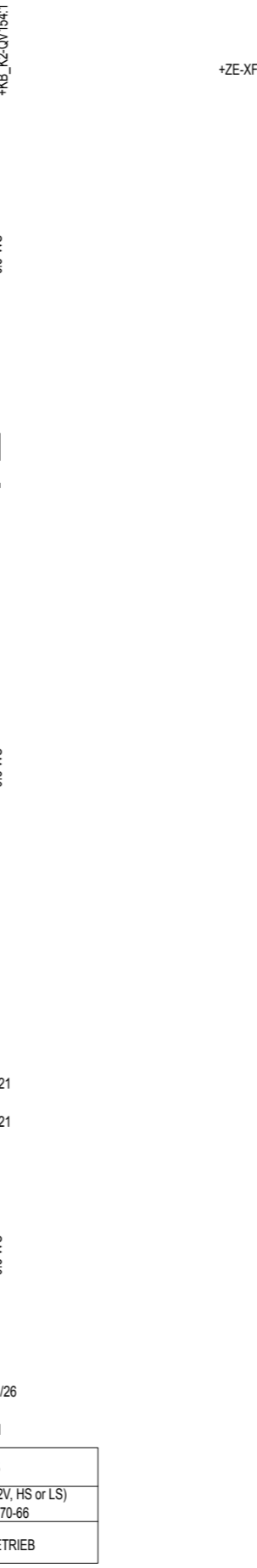
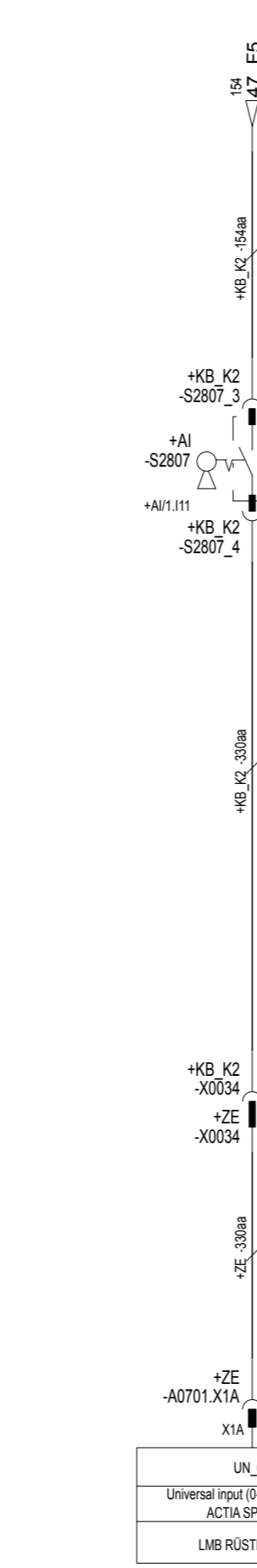
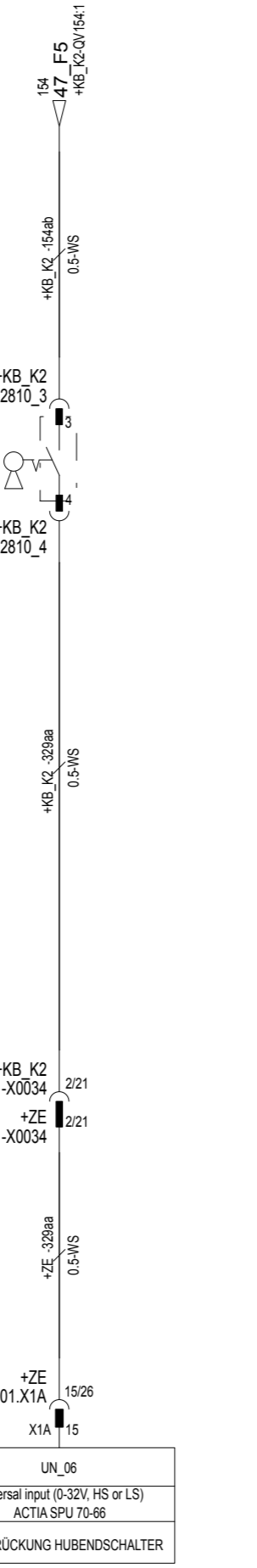
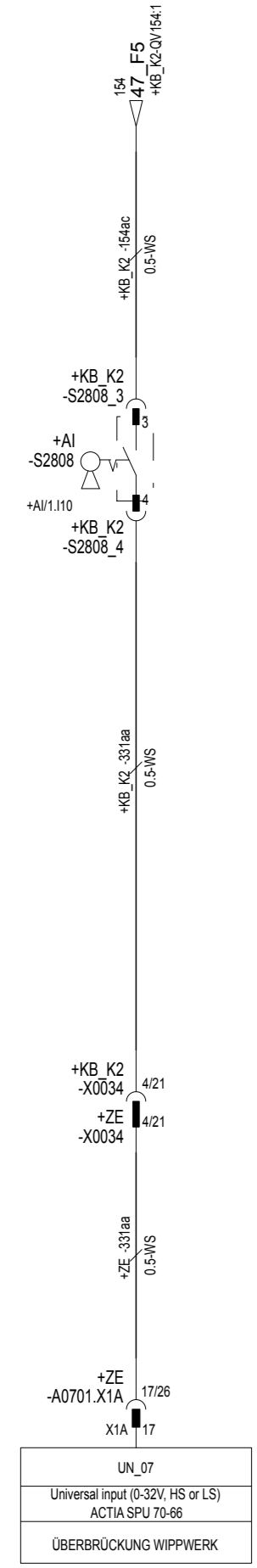
Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	SVE ANSTEUERUNG VENTILE			BLATT:	67
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther												VON:	100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther													



FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	SVE ANSTEUERUNG VENTILE, MASSEVERBINDUNG			BLATT:	68
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther								VON:	100				
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther														

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



ÜBERBRÜCKUNG WIPPWERK

ÜBERBRÜCKUNG HUBENDSCHALTER

LMB RÜSTBETRIEB

ÜBERBRÜCKUNG LMB

OPTION DREHWERK SIRENE (JP)

OPTION DREHWERK WARNLEUCHTE

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



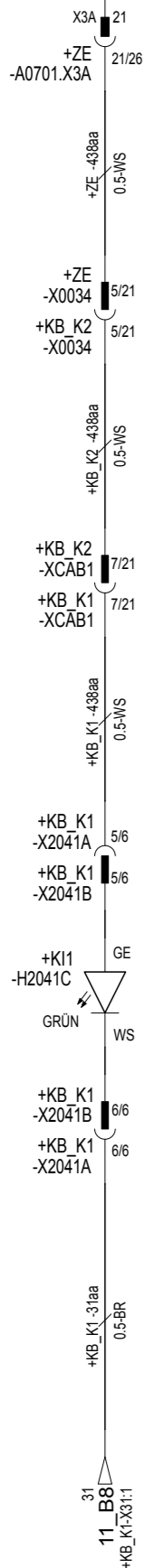
IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: ÜBERBRÜCKUNG, LMB, DREHWERK SIRENE

VORGÄNGER:

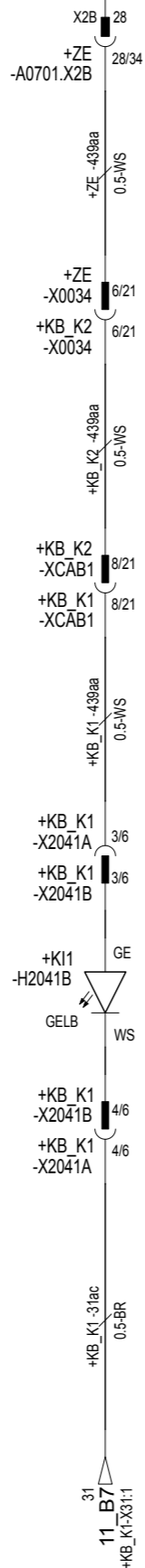
BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	69
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

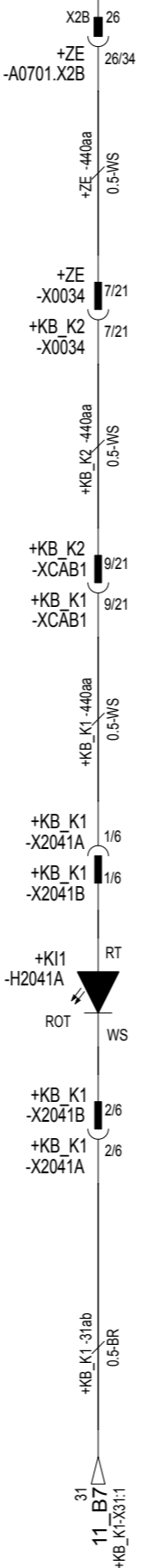
WARNGERÄT GRÜN
High side digital 4A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_05



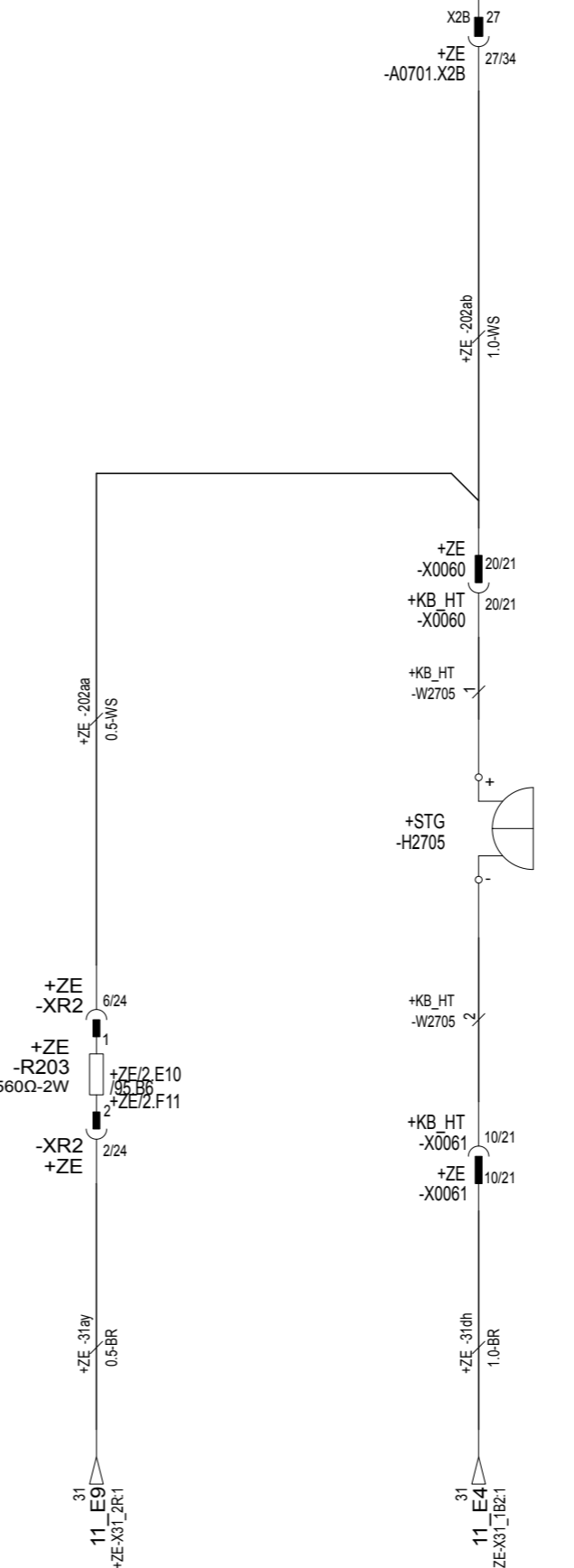
WARNGERÄT GELB
High side digital 4A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_04



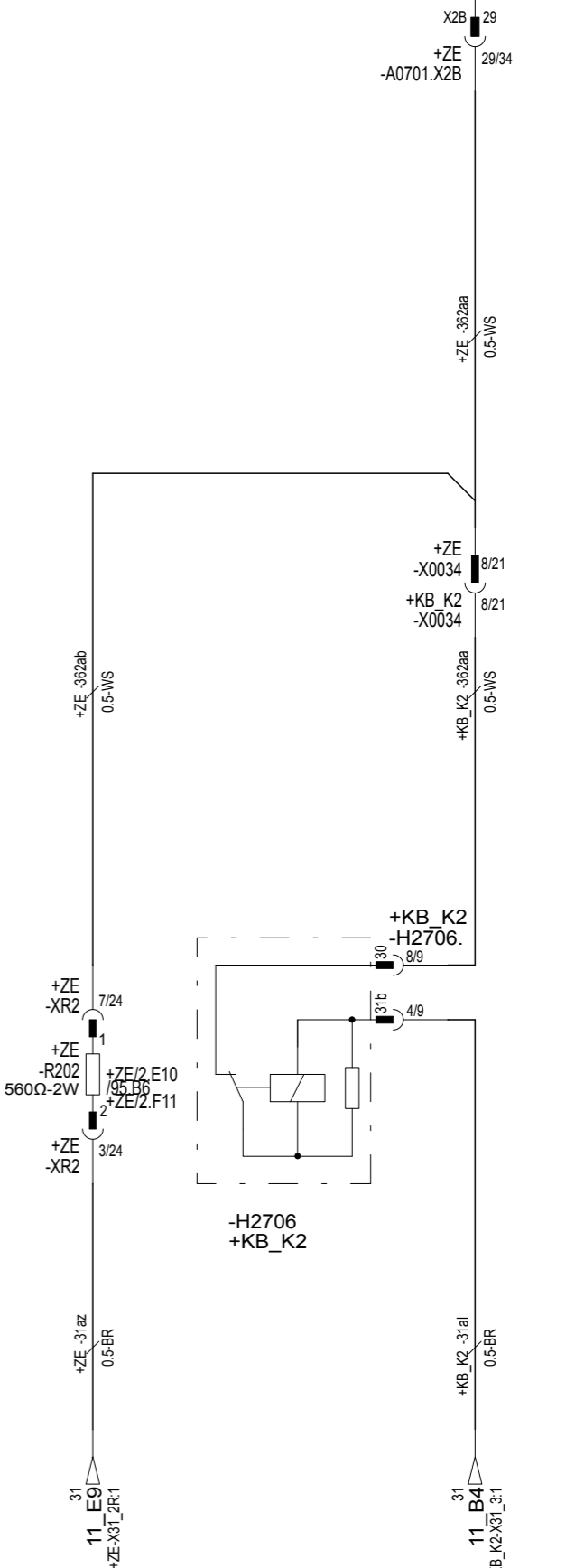
WARNGERÄT ROT
High side digital 4A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_03



LMB ALARMKLINGEL
High side digital 4A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_02



LMB SUMMER
High side digital 4A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_01



GRÜN

WARNGERÄT
GELB

ROT

LMB ALARMKLINGEL

LMB SUMMER

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



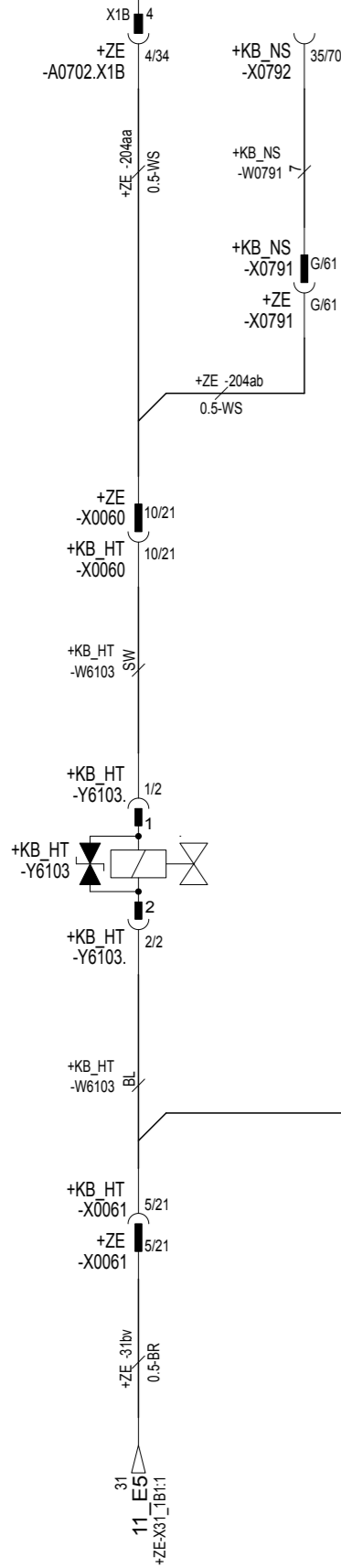
IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: WARNEINRICHTUNG LMB

VORGÄNGER:

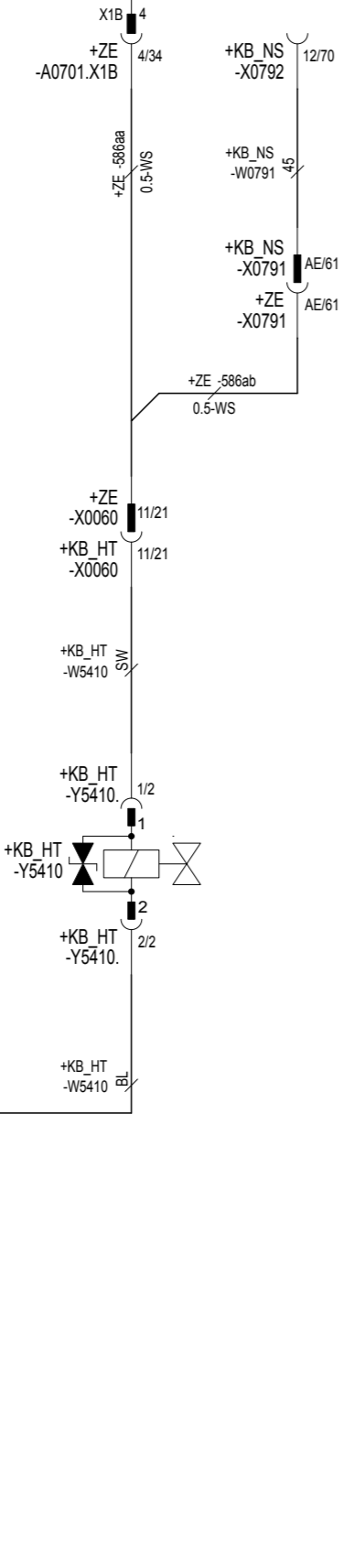
BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	70
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

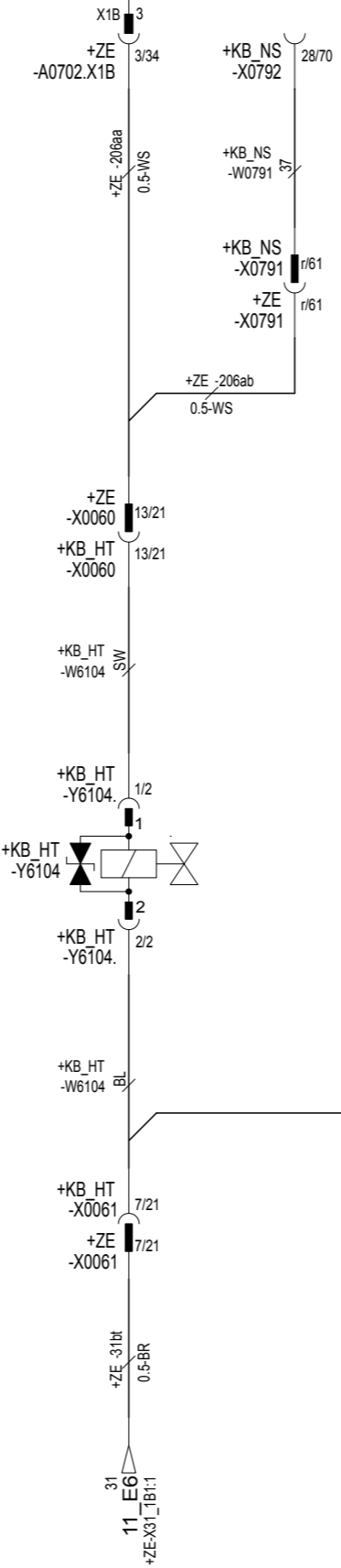
VORSTEUERDRUCK
WIPPZYLINDER HEBEN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_01



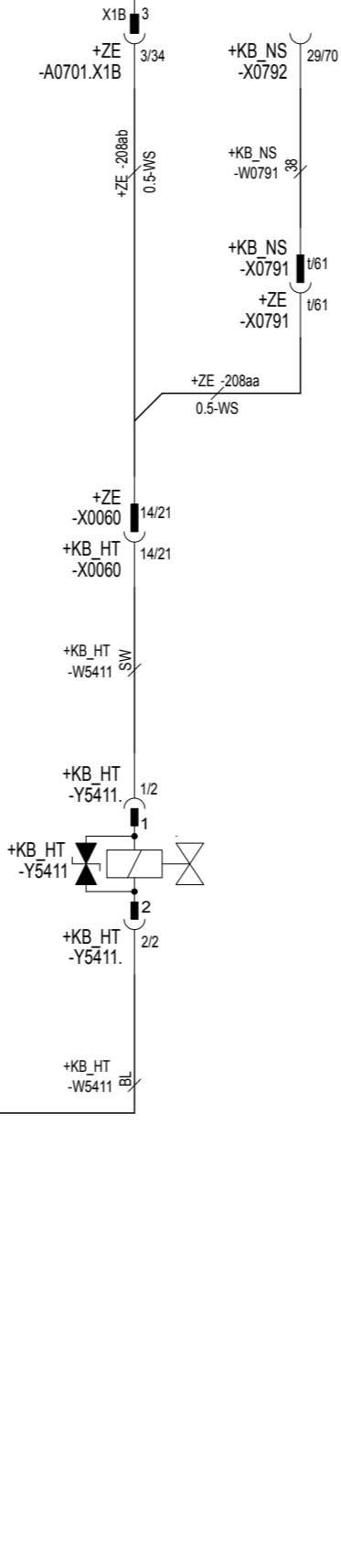
VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 1 HEBEN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_01



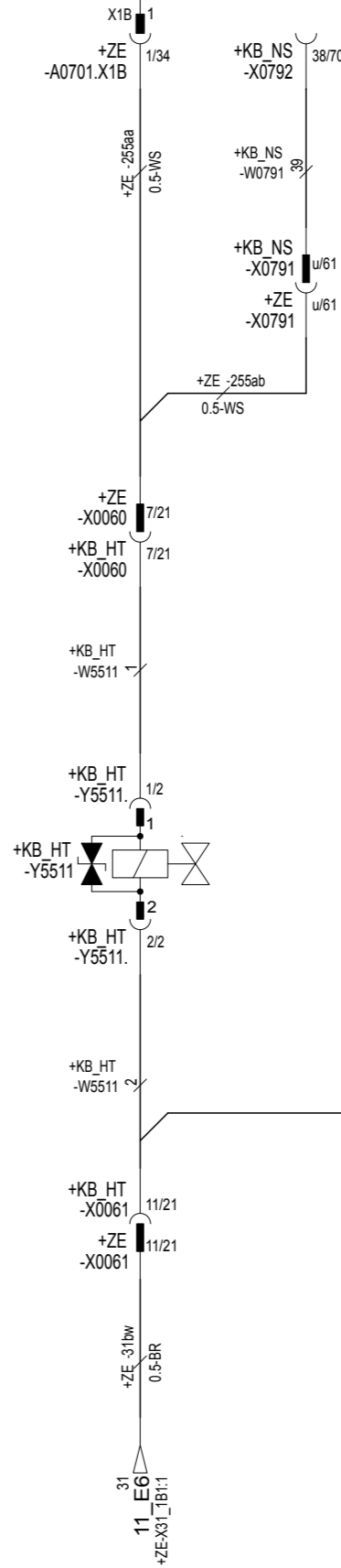
VORSTEUERDRUCK
WIPPZYLINDER SENKEN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_02



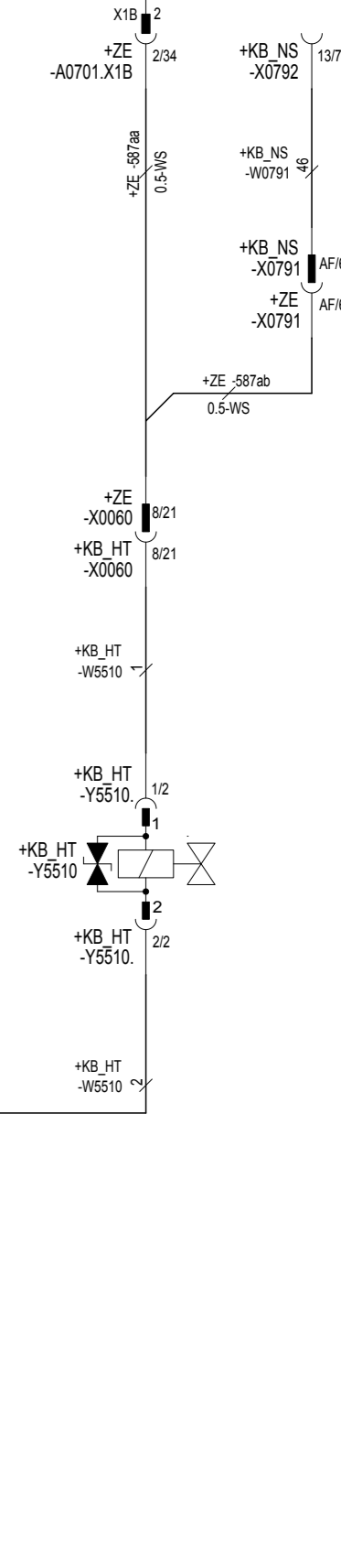
VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 1 SENKEN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_02



VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 2 SENKEN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_04



VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 2 HEBEN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_03



VORSTEUERDRUCK
WIPPZYLINDER HEBEN

VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 1 HEBEN

VORSTEUERDRUCK
WIPPZYLINDER SENKEN

VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 1 SENKEN

VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 2 SENKEN

OPTION

VORSTEUERDRUCK
HUBWERK 2 HEBEN

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



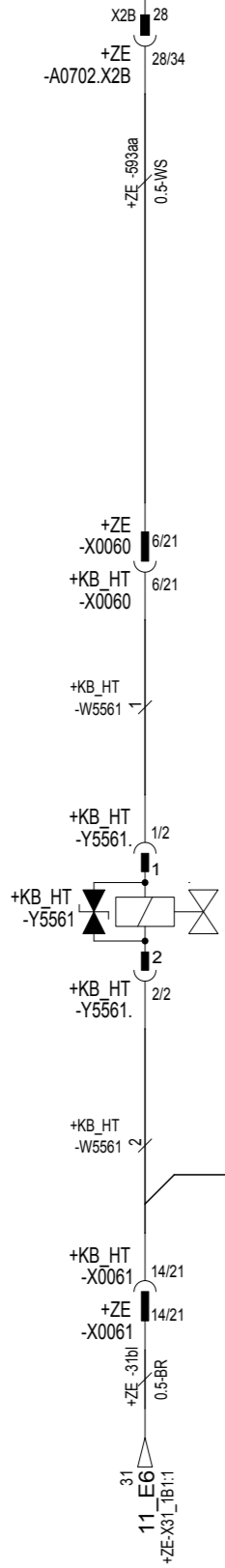
IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: VORSTEUERDRUCK WIPPZYLINDER & HUBWERKE

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	71
		VON:	100

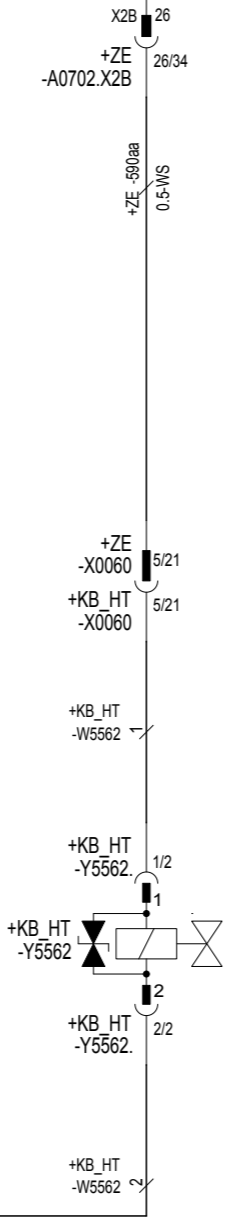
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

RÜSTHILFE HUBWERK 2
AUSFAHREN
High side digital 4A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_04



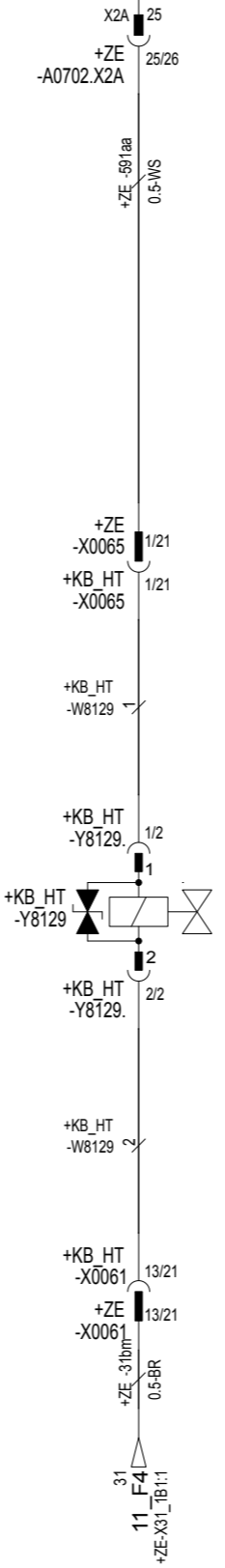
RÜSTHILFE HUBWERK 2
AUSFAHREN

RÜSTHILFE HUBWERK 2
EINFAHREN
High side digital 4A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_03



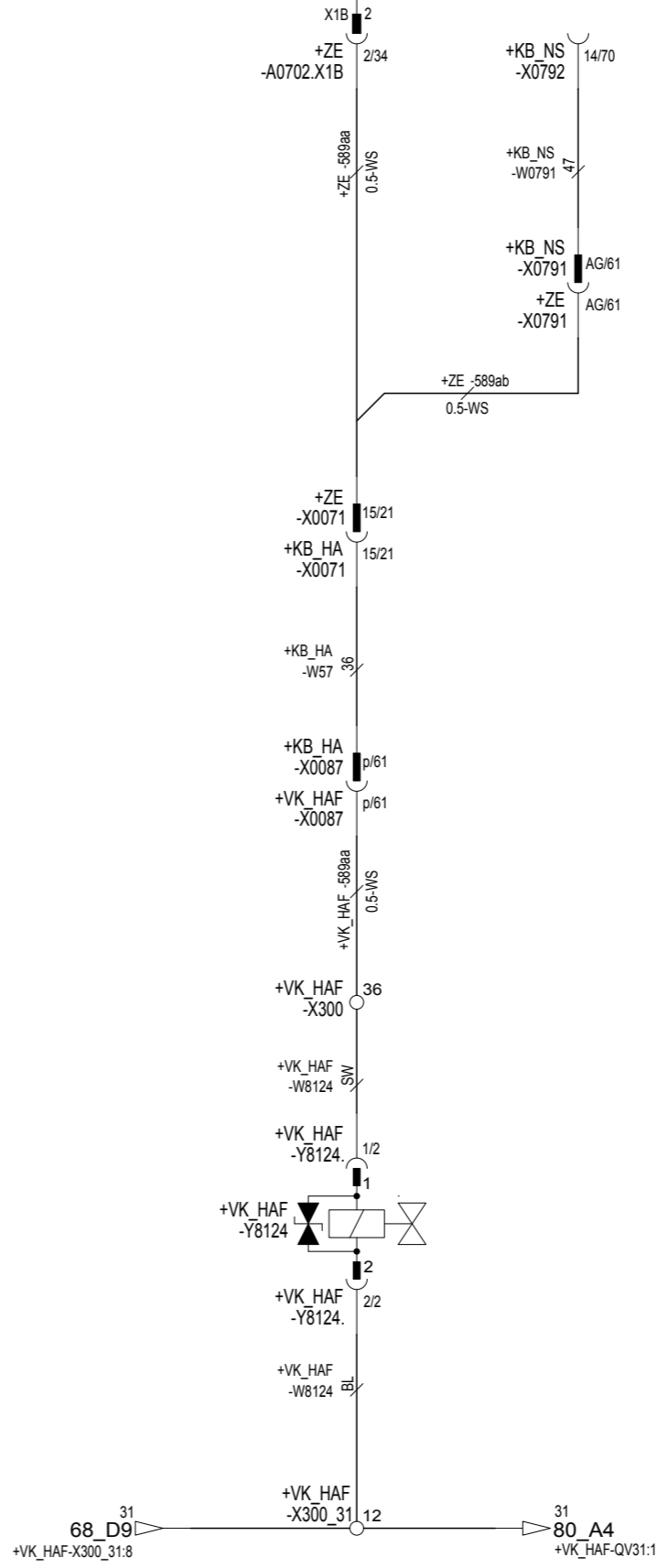
RÜSTHILFE HUBWERK 2
EINFAHREN

BYPASS
TELE EINFAHREN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_12



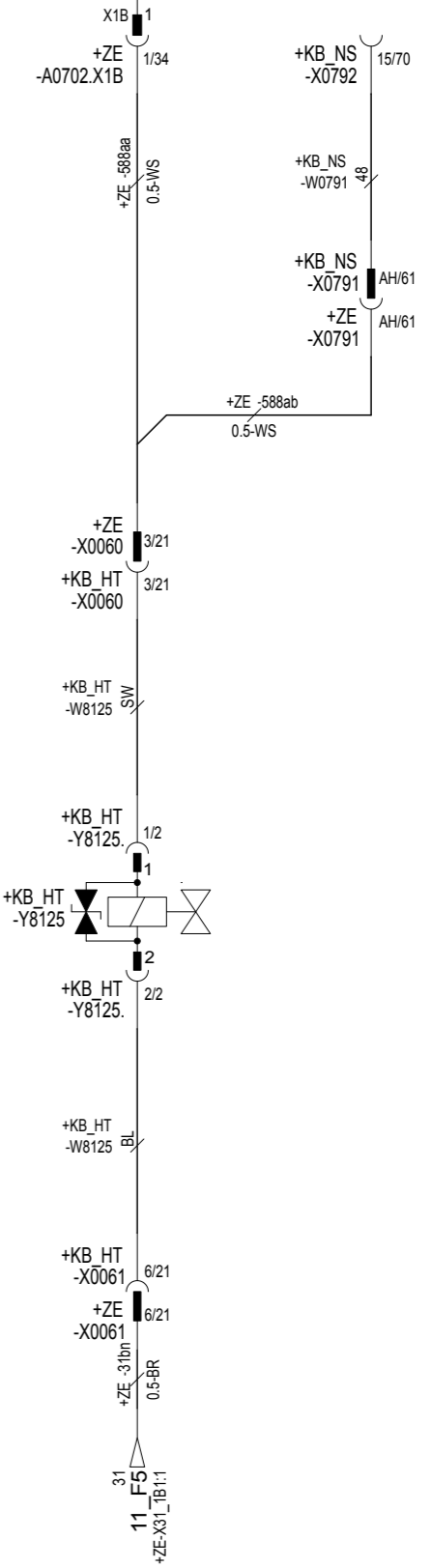
BYPASS
TELE EINFAHREN

VORSTEUERDRUCK
TELE EINFAHREN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_03



VORSTEUERDRUCK
TELE EINFAHREN

VORSTEUERDRUCK
TELE AUSFAHREN
High side digital 2A
ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG2_04



VORSTEUERDRUCK
TELE AUSFAHREN

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		



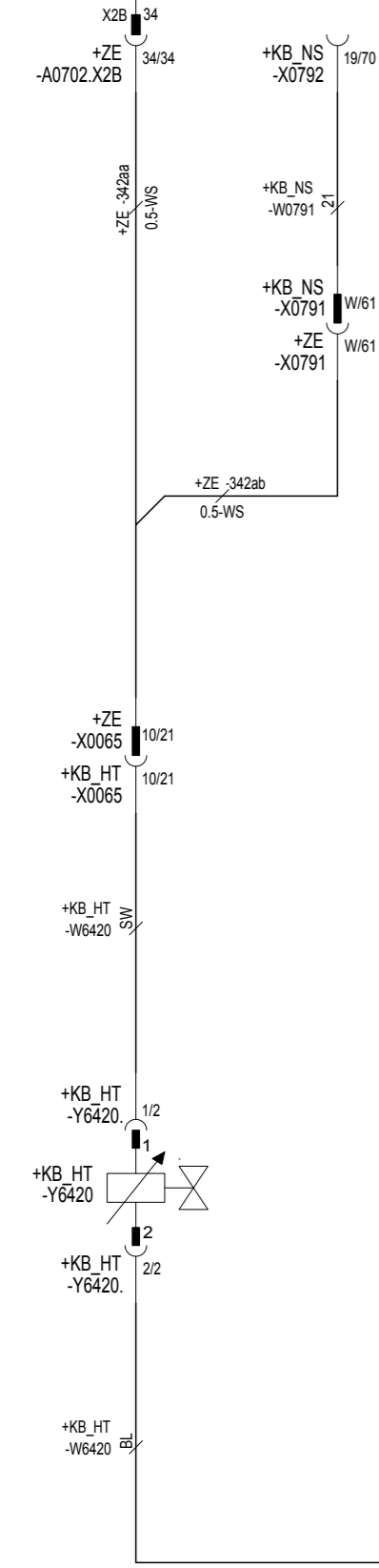
IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: HUBWERK 2 RÜSTEN, TELESKOPSTEUERUNG

VORGÄNGER:

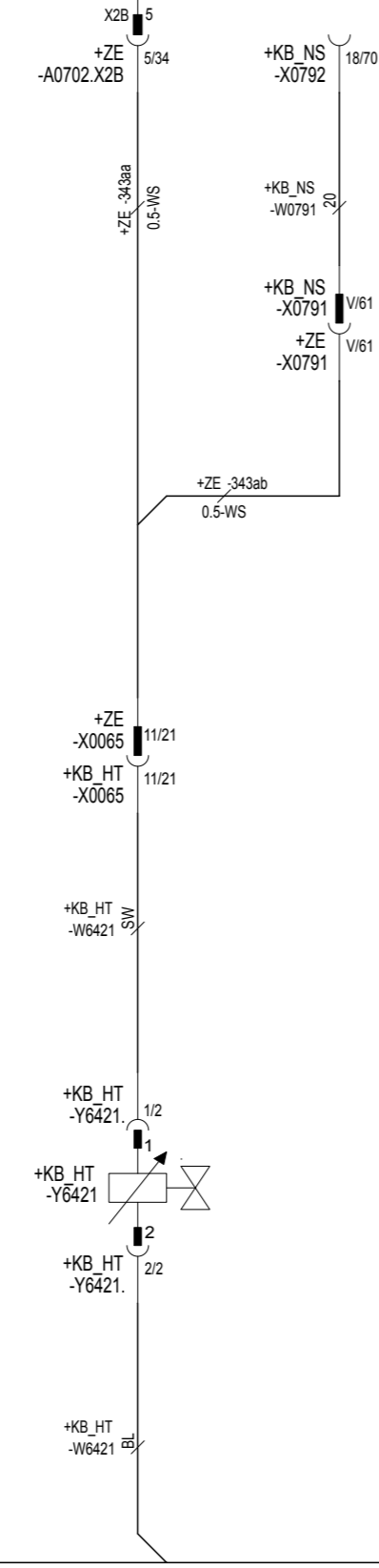
BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	72
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO

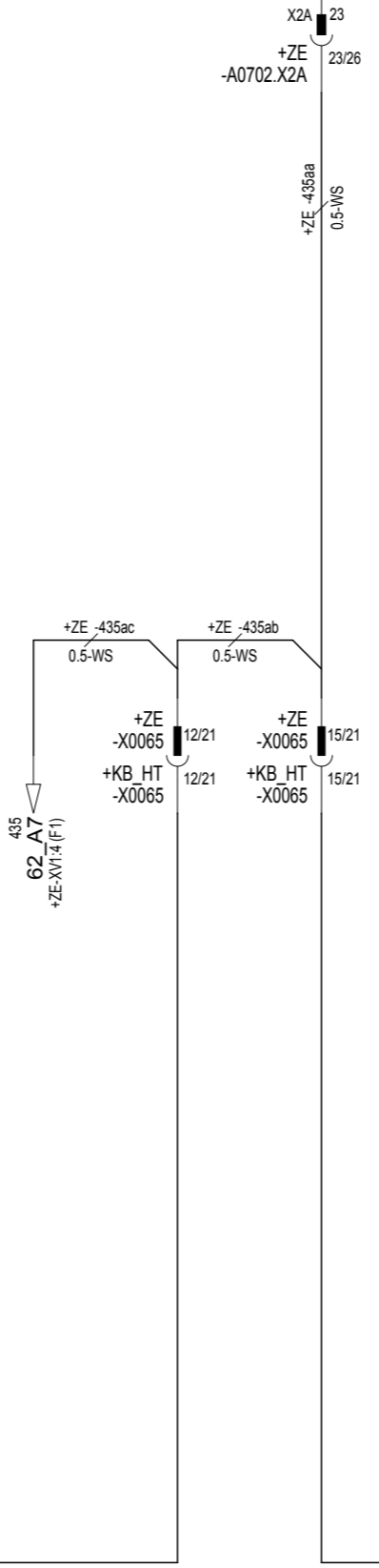
DREHWERK ZULAUF LINKS
 High side PWM 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_PWM2_06



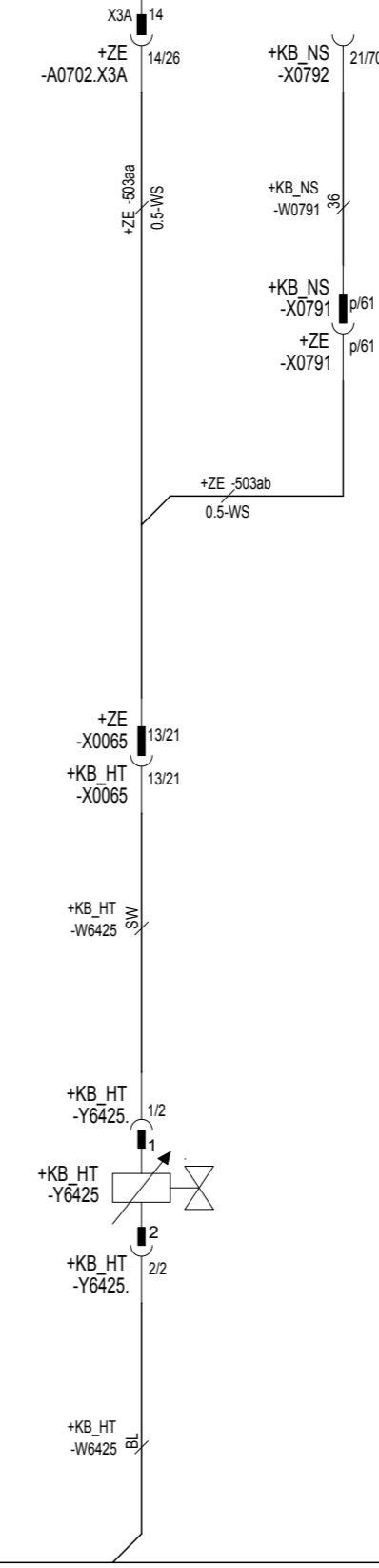
DREHWERK ZULAUF RECHTS
 High side PWM 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_PWM2_05



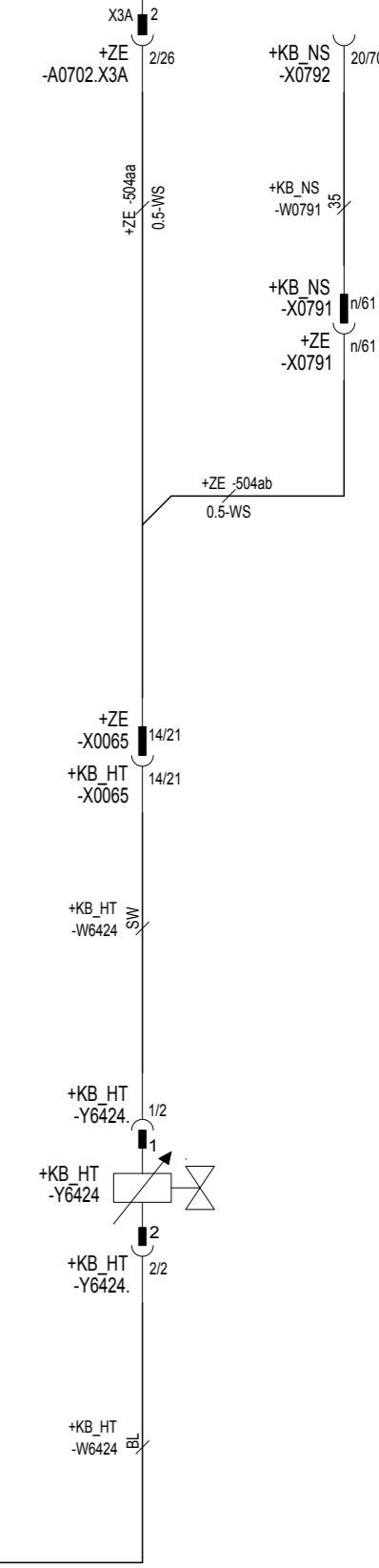
SICHERHEIT DREHWERK
 Low side 4A
 ACTIA SPU 70-66
 LSD_DIG_03



DREHWERK ABLAUF LINKS
 High side PWM 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_PWM2_08

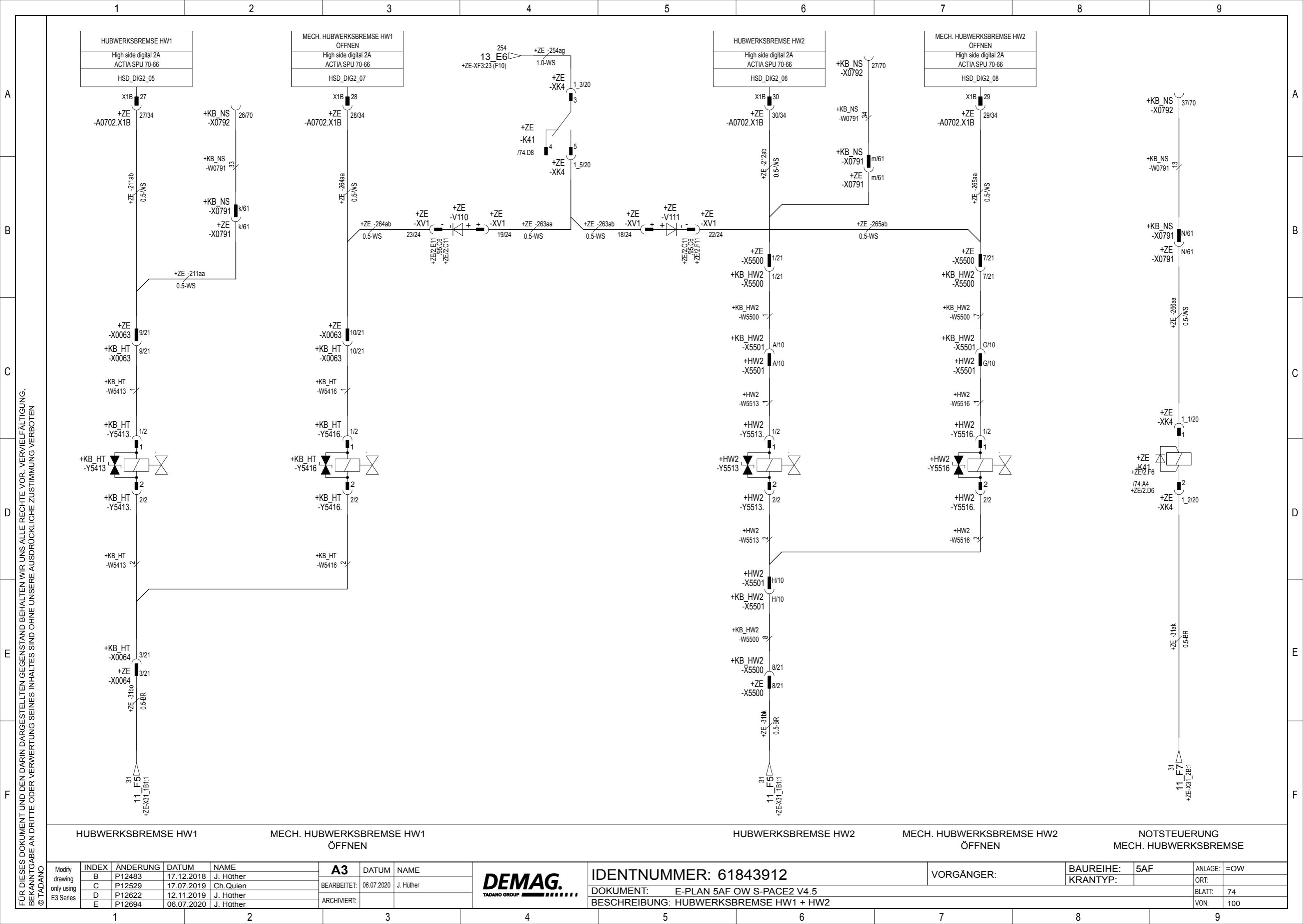


DREHWERK ABLAUF RECHTS
 High side PWM 2A
 ACTIA SPU 70-66
 HSD_PWM2_07



DREHWERK ZULAUF LINKS DREHWERK ZULAUF RECHTS DREHWERK ABLAUF LINKS DREHWERK ABLAUF RECHTS

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW			
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020				J. Hüther	DOKUMENT:	E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:						BESCHREIBUNG:	STEUERUNG DREHWERK			BLATT:	73
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther												VON:	100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther													



FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: HUBWERKSbremse HW1 + HW2

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	74
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

DREHWERKSBBREMSE
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_08

X3A 14
+ZE 14/26
-A0701.X3A

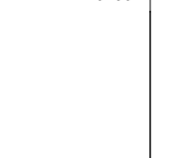
+ZE -525aa
0.5-WS

+ZE -X0065 4/21
+KB_HT -X0065 4/21

+KB_HT -W6406 5W

+KB_HT -Y6406 1/2

+KB_HT -Y6406 2/2



SICHERHEIT DREHWERKSBBREMSE
Low side 4A ACTIA SPU 70-66
LSD_DIG_07

X3A 4
+ZE 4/26
-A0701.X3A

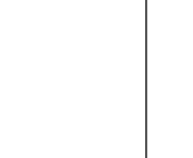
+ZE -527aa
0.5-WS

+ZE -X0065 7/21
+KB_HT -X0065 7/21

+KB_HT -W6406 5W

+KB_HT -Y6406 1/2

+KB_HT -Y6406 2/2



DREHWERK FESTSTELLBREMSE
High side digital 4A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_07

X3A 25
+ZE 25/26
-A0701.X3A

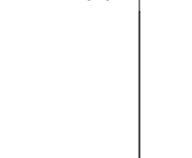
+ZE -217aa
0.5-WS

+ZE -X0065 5/21
+KB_HT -X0065 5/21

+KB_HT -W6404 5W

+KB_HT -Y6404 1/2

+KB_HT -Y6404 2/2



SICHERHEIT DREHWERK FESTSTELLBREMSE
Low side 4A ACTIA SPU 70-66
LSD_DIG_06

X2B 4
+ZE 4/34
-A0701.X2B

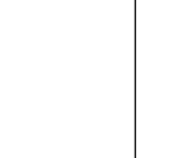
+ZE -434aa
0.5-WS

+ZE -X0065 6/21
+KB_HT -X0065 6/21

+KB_HT -W6404 5W

+KB_HT -Y6404 1/2

+KB_HT -Y6404 2/2



DREHWERKSBBREMSE

DREHWERK FESTSTELLBREMSE

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

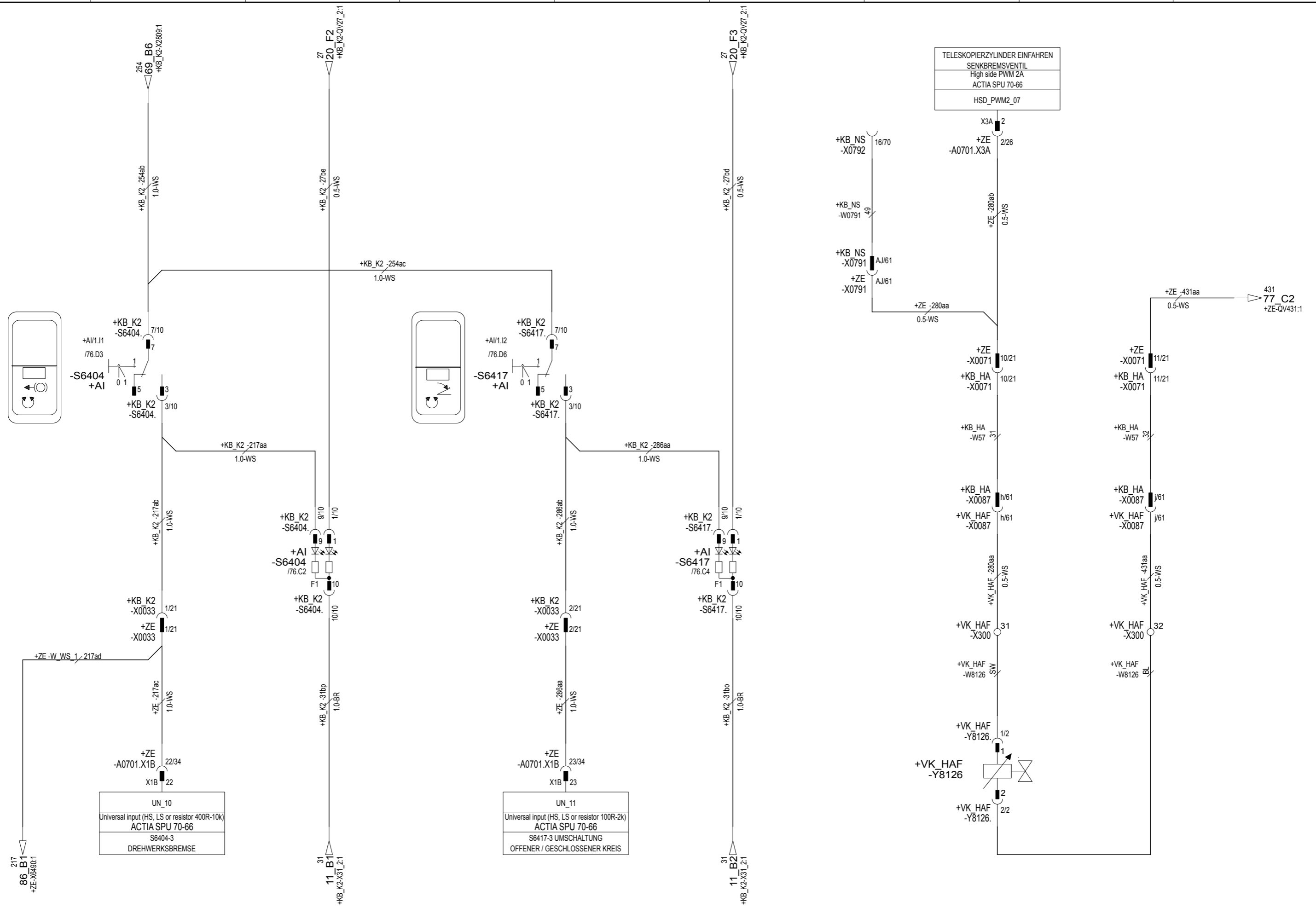


IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: DREHWERKSBBREMSE

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	75
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG,
 BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBODEN
 © TADANO



DREHWERKSbremse

UMSCHALTUNG OFFENER / GESCHLOSSENER KREIS

TELESKOPIERZYLINDER EINFAHREN
SENKBREMSEVENTIL

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: DREHWERKSbremse

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 76
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

TELE AUSFAHREN
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_05

SICHERHEIT TELESKOPSTEUERUNG
Low side 4A ACTIA SPU 70-66
LSD_DIG_04

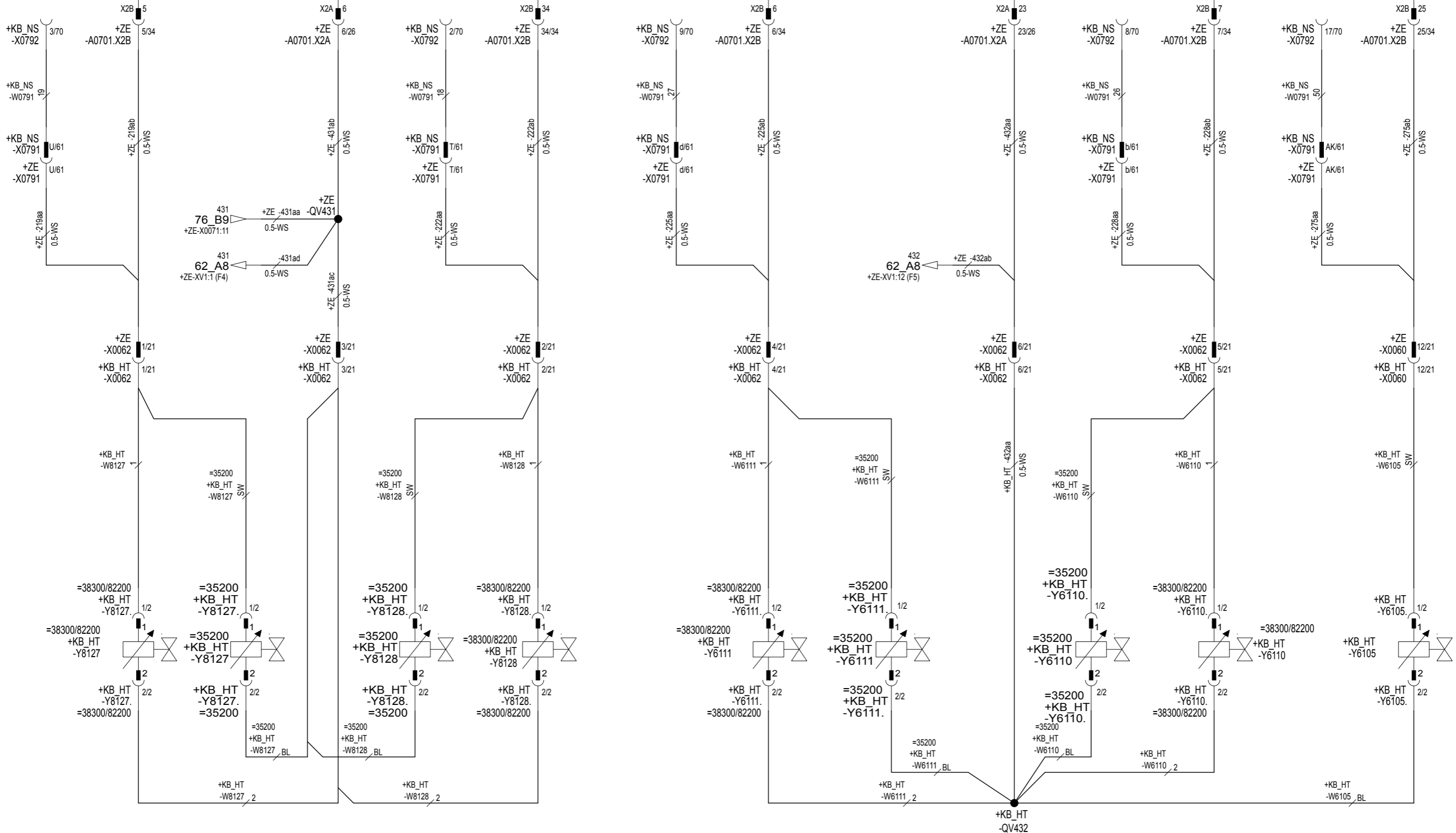
TELE EINFAHREN
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_06

WIPPWERK SENKEN
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_04

SICHERHEIT WIPPWERK
Low side 4A ACTIA SPU 70-66
LSD_DIG_03

WIPPWERK HEBEN
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_03

WIPPWERK SENKBREMSVENTIL
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_02



TELE AUSFAHREN

SICHERHEIT
TELESKOPSTEUERUNG

TELE EINFAHREN

WIPPWERK SENKEN

SICHERHEIT
WIPPWERK

WIPPWERK HEBEN

WIPPWERK
SENKBREMSVENTIL

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
	E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912

DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: ANSTEUERUNG TELEZYLINDER - WIPPZYLINDER

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	77
		VON:	100

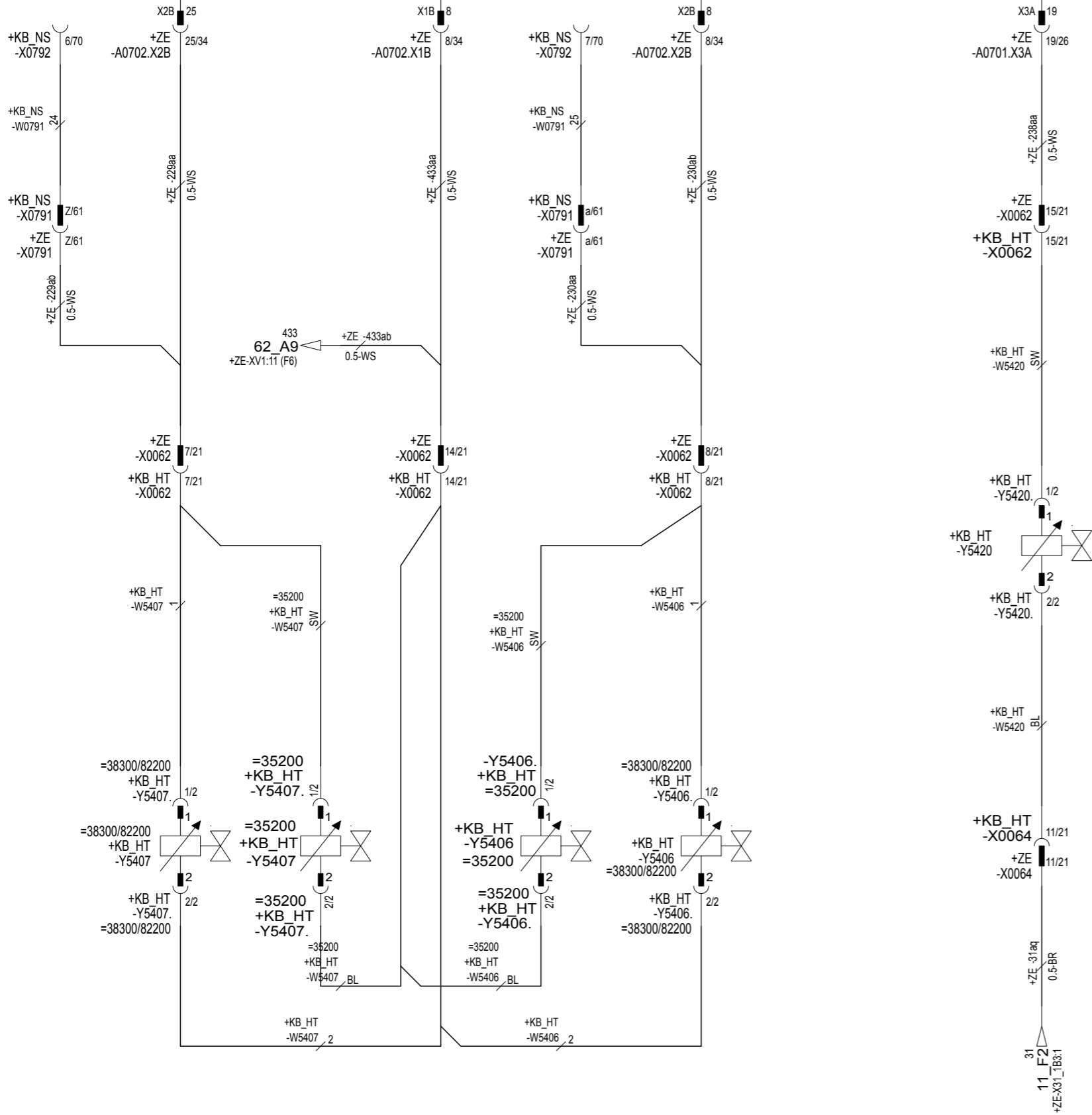
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

HUBWERK 1 SENKEN
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_02

SICHERHEIT HUBWERK 1
Low side 4A ACTIA SPU 70-66
LSD_DIG_01

HUBWERK 1 HEBEN
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_01

VERSTELLMOTOR HUBWERK 1
High side PWM 2A ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_10



HUBWERK 1 SENKEN

SICHERHEIT HUBWERK 1

HUBWERK 1 HEBEN

OPTION
VERSTELLMOTOR HUBWERK 1

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: ANSTEUERUNG HUBWERK 1

VORGÄNGER:

BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
KRANTYP:	ORT:
	BLATT: 78
VON: 100	

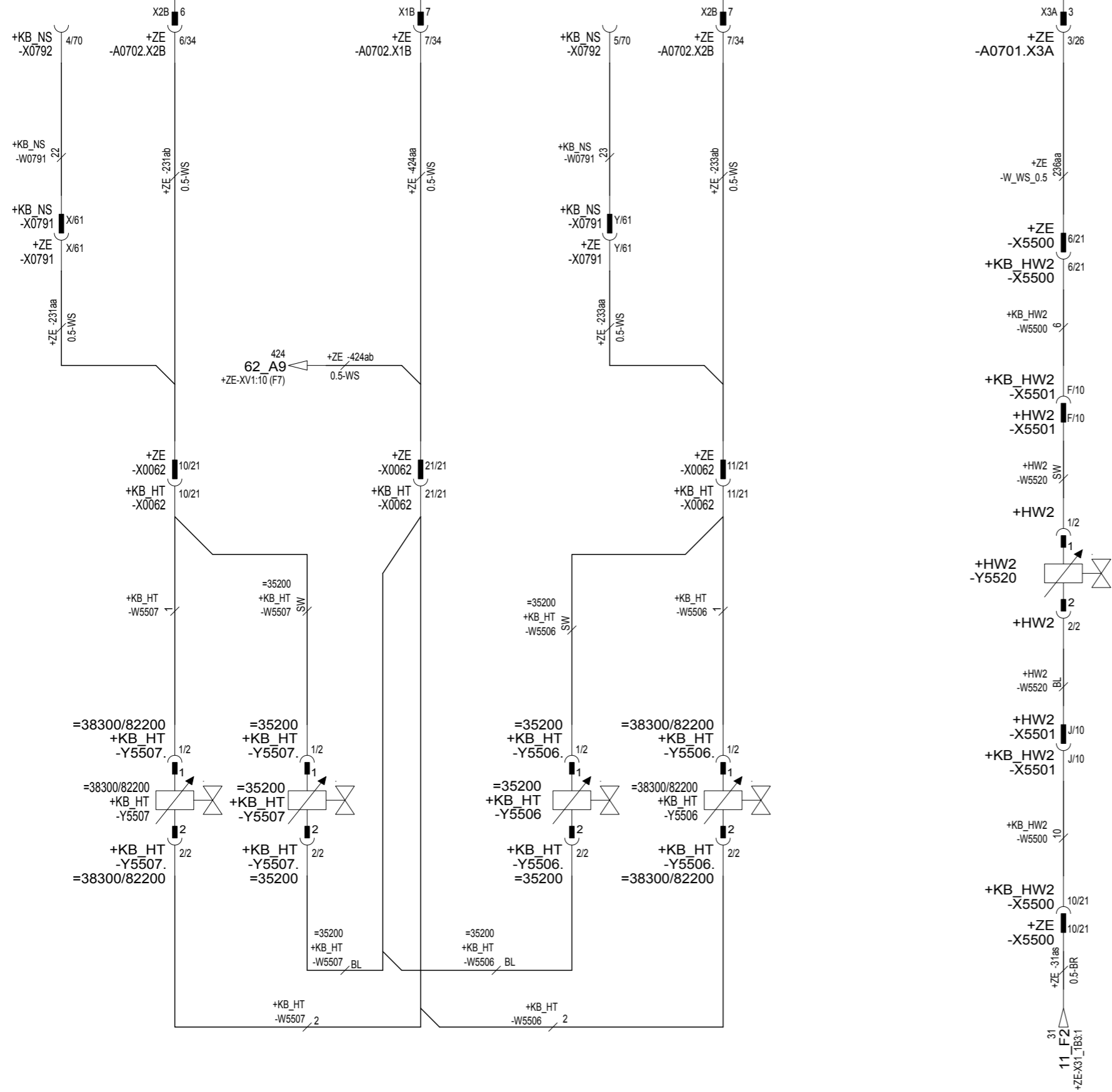
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

HUBWERK 2 SENKEN	
High side PWM 2A	ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_04	

SICHERHEIT HUBWERK 2	
Low side 4A	ACTIA SPU 70-66
LSD_DIG_02	

HUBWERK 2 HEBEN	
High side PWM 2A	ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_03	

VERSTELLMOTOR HUBWERK 2	
High side PWM 2A	ACTIA SPU 70-66
HSD_PWM2_11	



HUBWERK 2 SENKEN

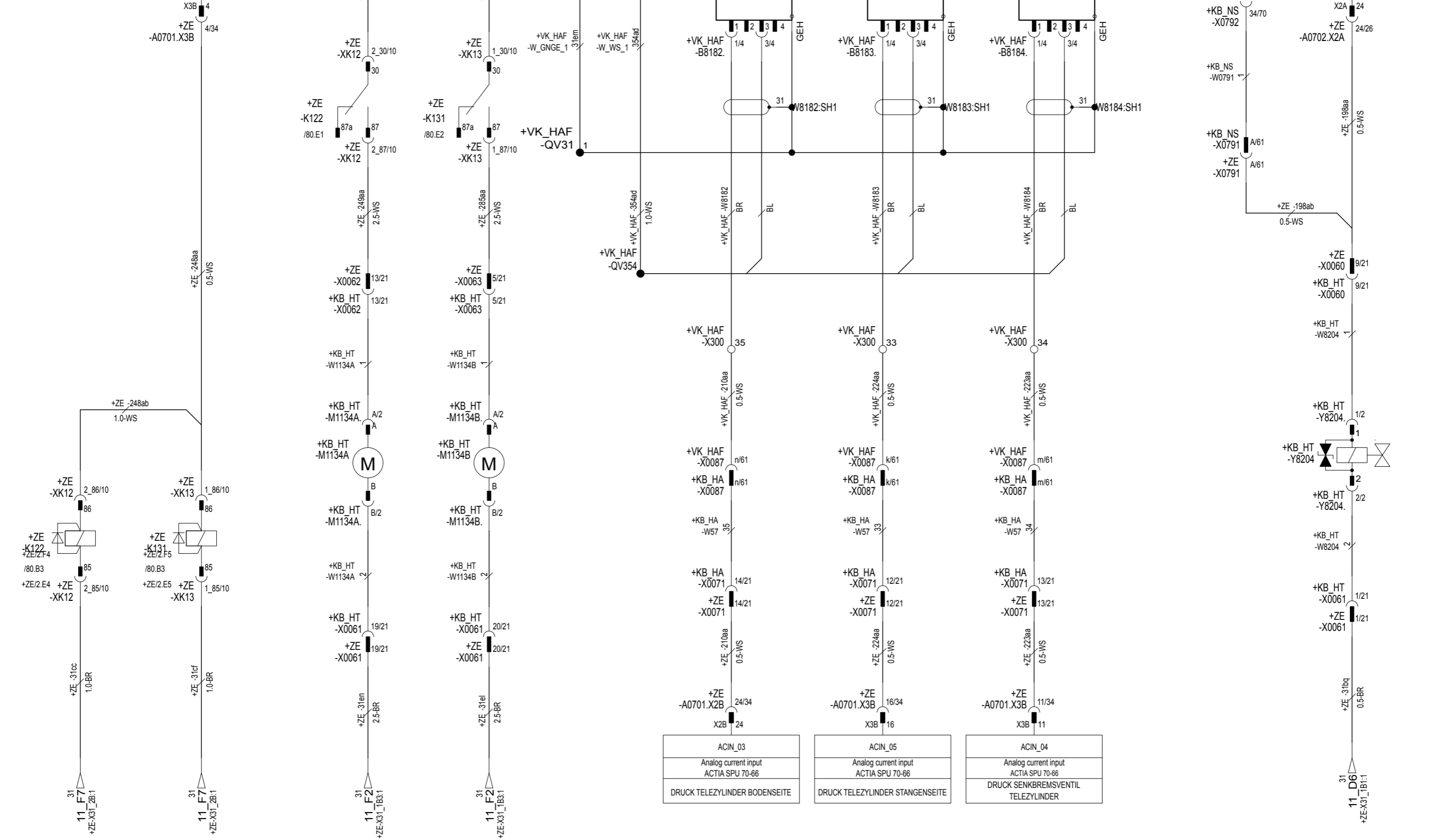
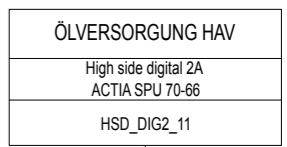
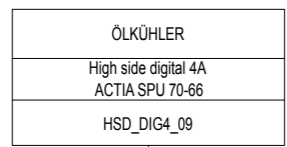
SICHERHEIT HUBWERK 2

HUBWERK 2 HEBEN

VERSTELLMOTOR HUBWERK 2

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3 DATUM NAME BEARBEITET: 06.07.2020 J. Hüther ARCHIVIERT:		IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: ANSTEUERUNG HUBWERK 2	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther					ORT:			
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien					BLATT:	79		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther					VON:	100		
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther								

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



ANSTEUERUNG HYDRAULIK1ÖLKÜHLER **HYDRAULIK1-ÖLKÜHLER** **OPTION ZUSATZ ÖLKÜHLER** **DRUCK TELEZYLINDER BODENSEITE** **DRUCK TELEZYLINDER STANGENSEITE** **DRUCK SENKBREMSVENTIL TELEZYLINDER** **ÖLVERSORGUNG HAV**

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

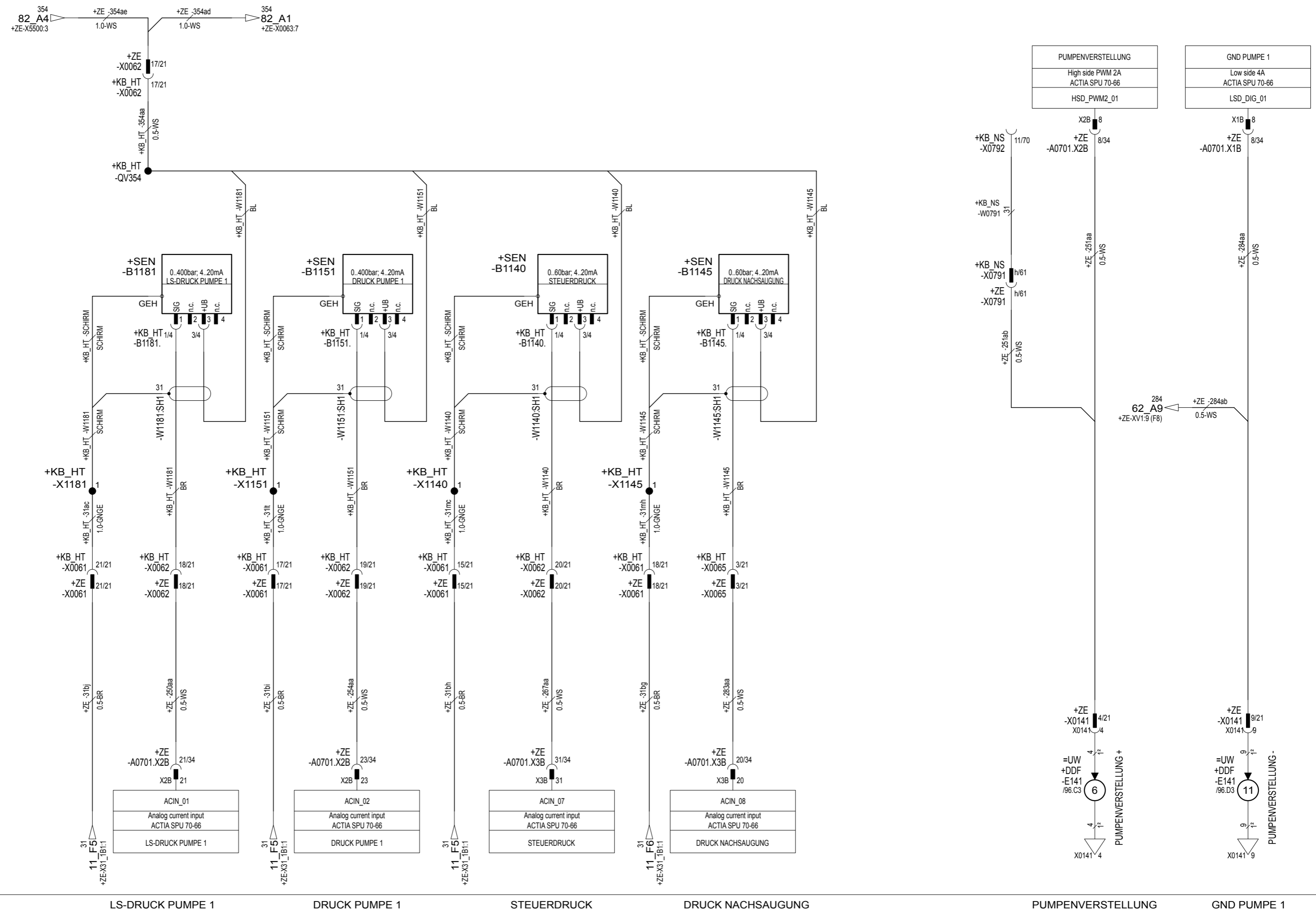
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: HYDRAULIKÖLKÜHLER, DRUCK TELEZYLINDER

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 80
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



LS-DRUCK PUMPE 1 DRUCK PUMPE 1 STEUERDRUCK DRUCK NACHSAUGUNG PUMPENVERSTELLUNG GND PUMPE 1

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
	E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

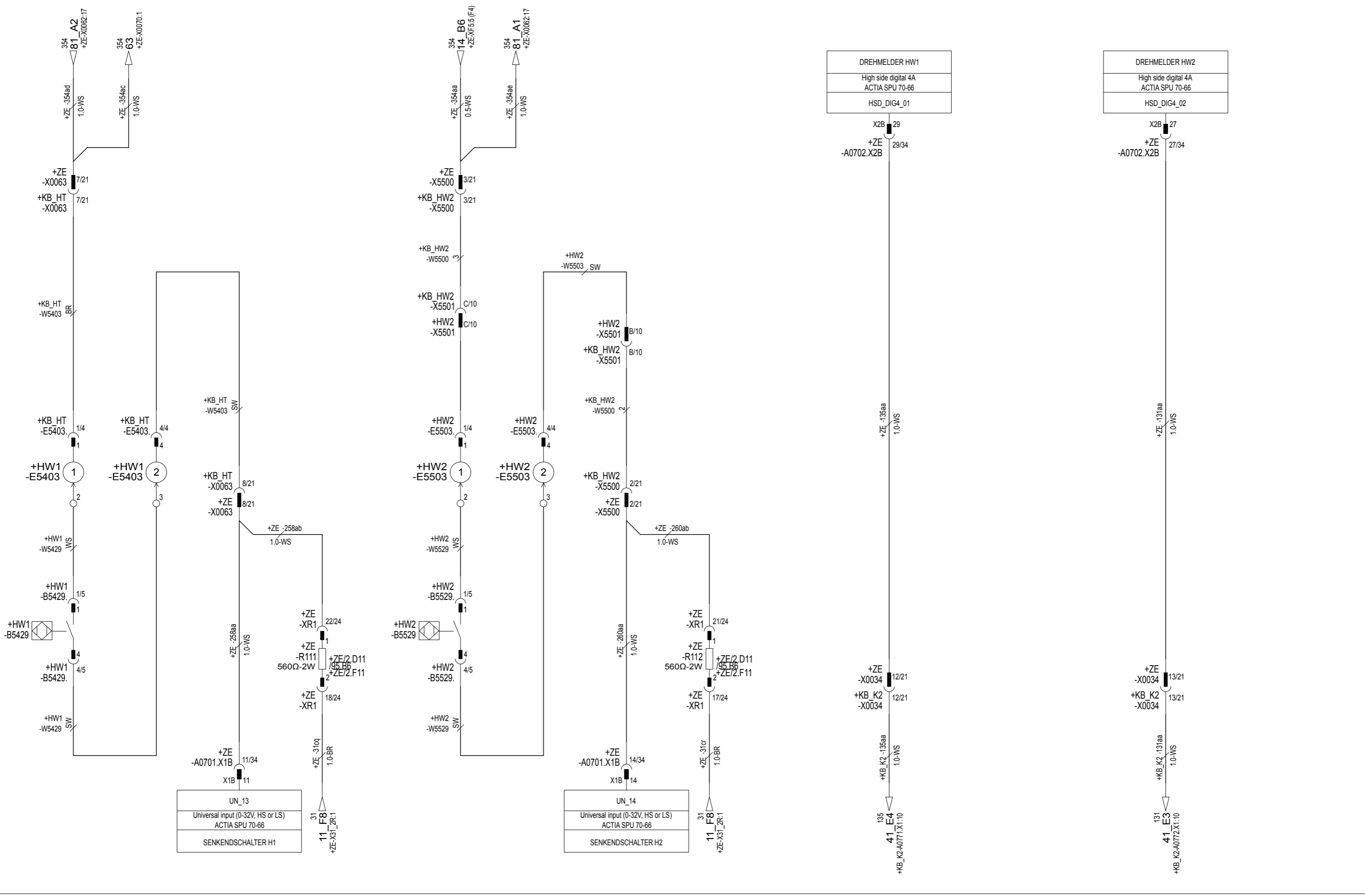
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: DRUCKMESSER, PUMPENVERSTELLUNG

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 81
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



SENKENDSCHALTER HW1

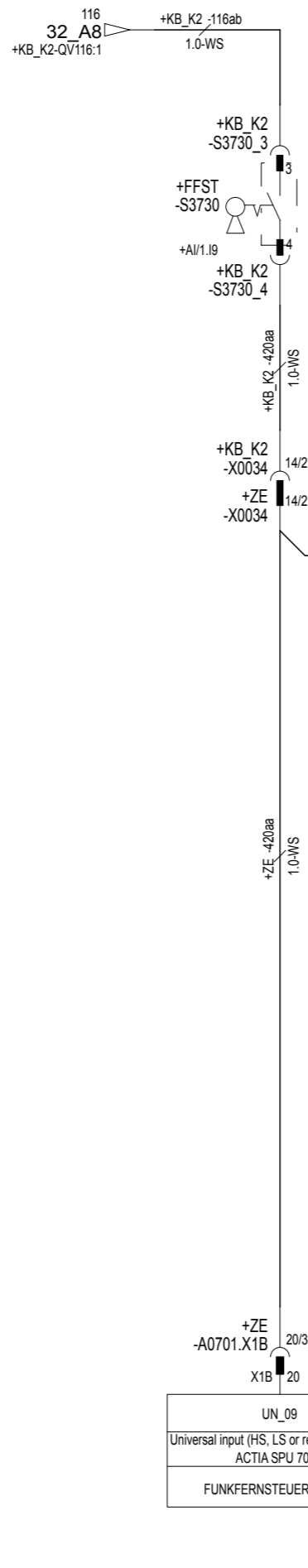
SENKENDSCHALTER HW2

DREHMELDER HW1

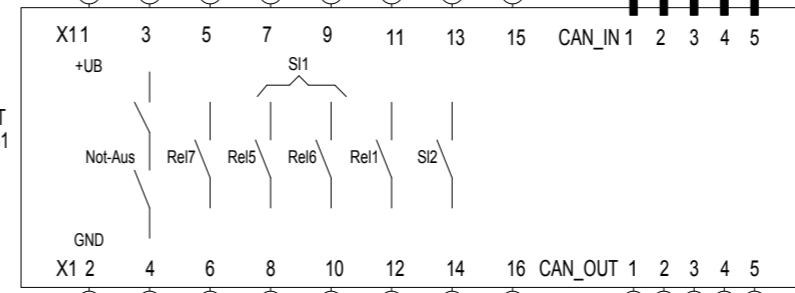
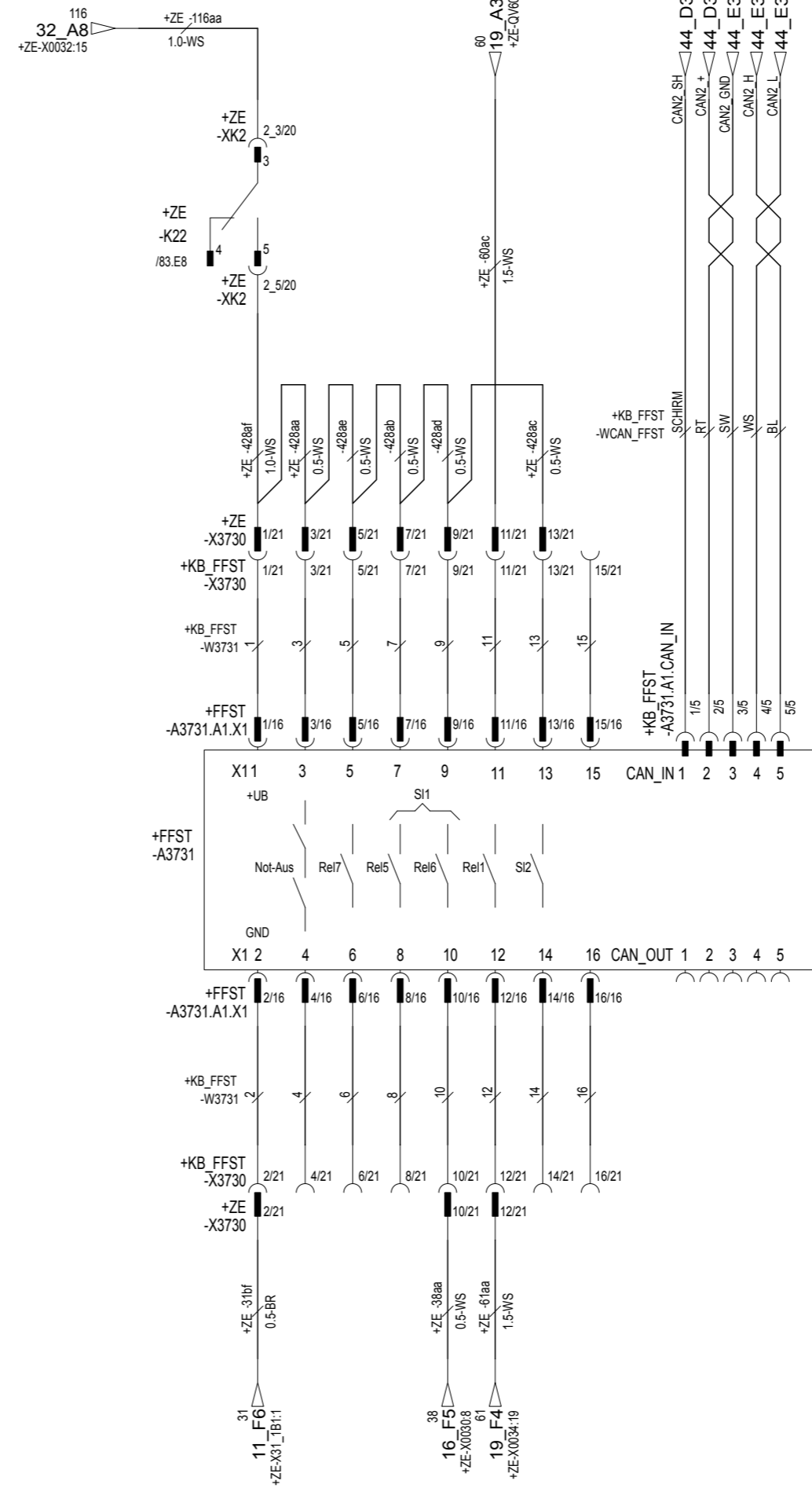
DREHMELDER HW2

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther								
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien								
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther								
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther								
								DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5	BLATT: 82	VON: 100		
								BESCHREIBUNG: SENKENDSCHALTER & DREHMELDER				

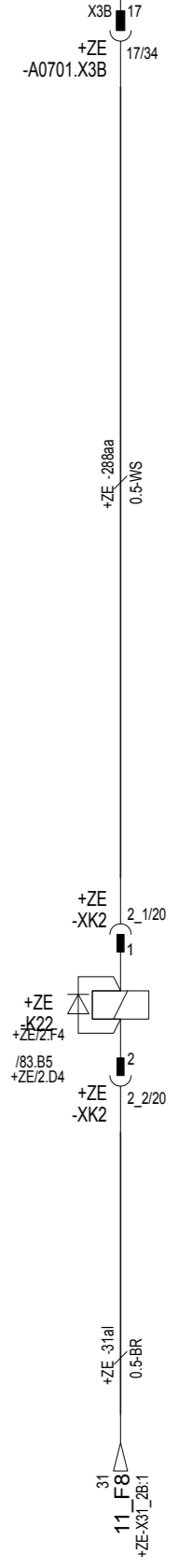
FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO



UN_09
Universal input (HS, LS or resistor 20-200R) ACTIA SPU 70-66
FUNKFERNSTEUERUNG EIN



VERSORGUNG FUNKFERNSTEUERUNG
High side digital 4A ACTIA SPU 70-66
HSD_DIG4_12



FUNKFERNSTEUERUNG EIN

OPTION FUNKFERNSTEUERUNG

VERSORGUNG FUNKFERNSTEUERUNG

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

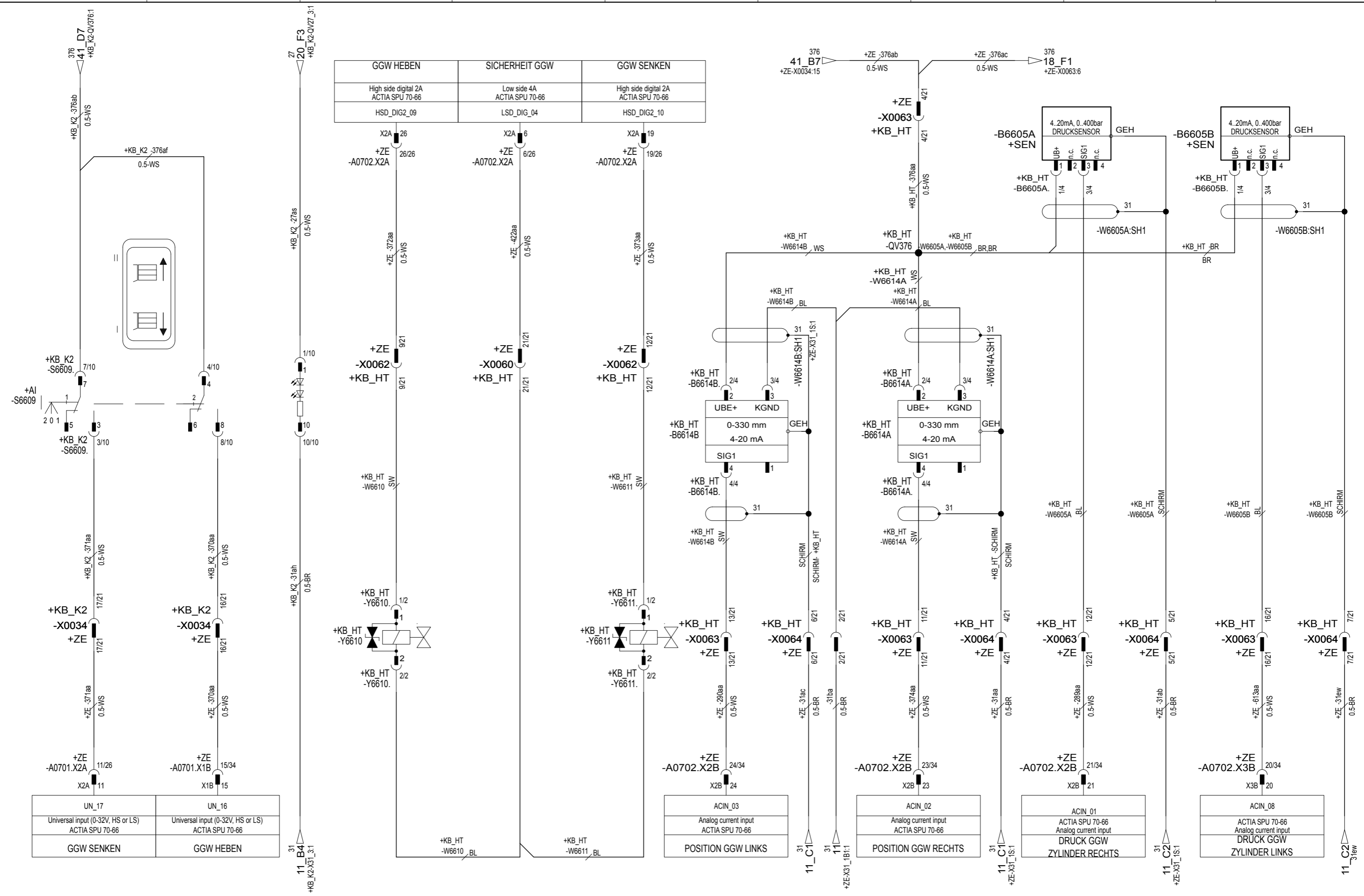


IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: OPTION FUNKFERNSTEUERUNG

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	83
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



GGW-ZYLINDER SENKEN GGW-ZYLINDER HEBEN GGW ZYLINDER HEBEN SICHERHEIT GGW GGW ZYLINDER SENKEN POSITION GGW LINKS POSITION GGW RECHTS DRUCK GGW ZYLINDER RECHTS DRUCK GGW ZYLINDER LINKS

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

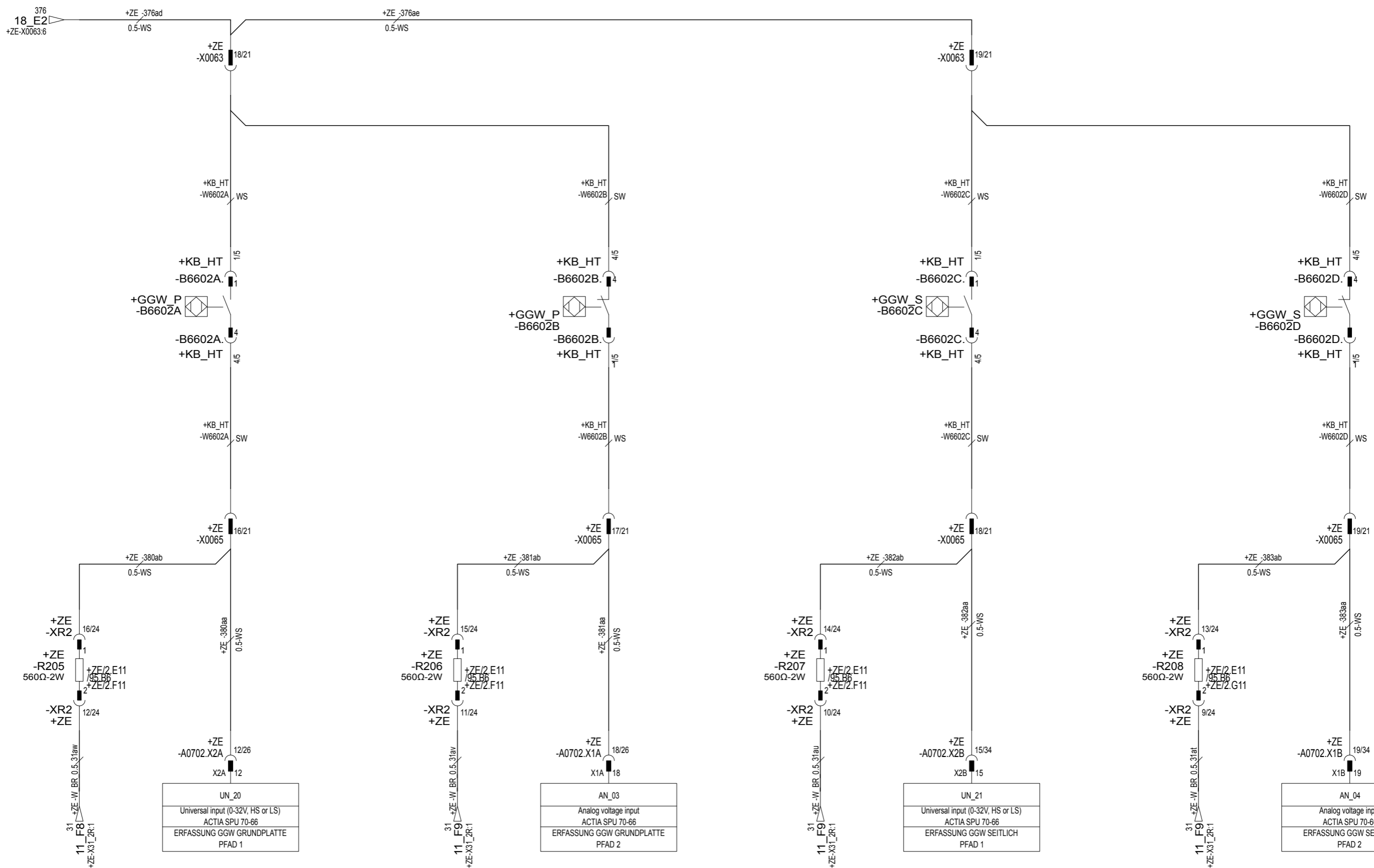
A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: GGW-STEUERUNG

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 84
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBODEN.
© TADANO



OPTION
ERFASSUNG GGW GRUNDPLATTE

OPTION
ERFASSUNG GGW SEITLICH

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

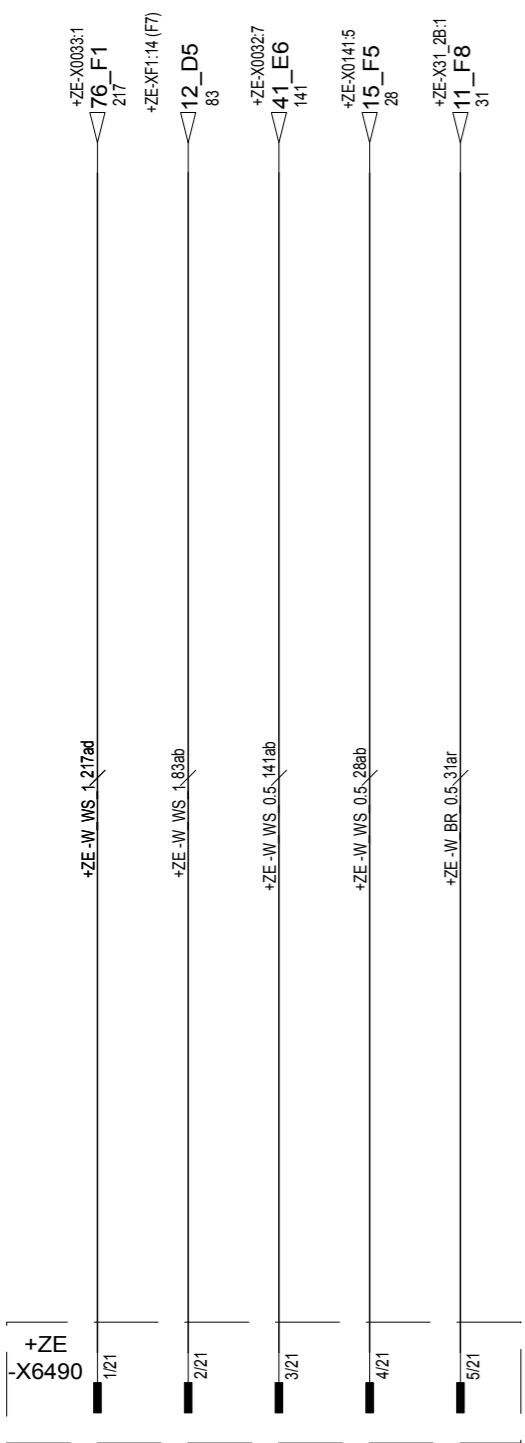


IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: OPTION ERFASSUNG GGW

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 85
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

© TADANO



MONTAGE SCHNITTSTELLE
DREHWERK

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		

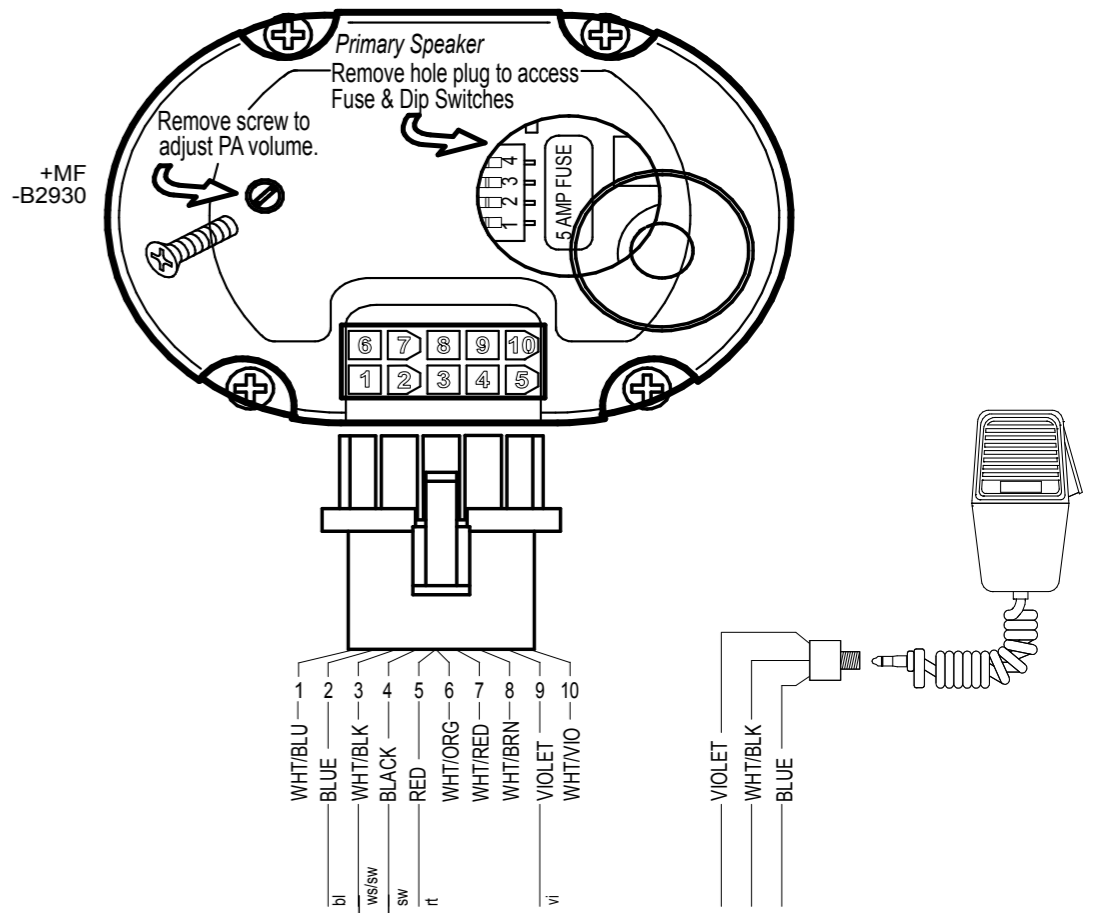
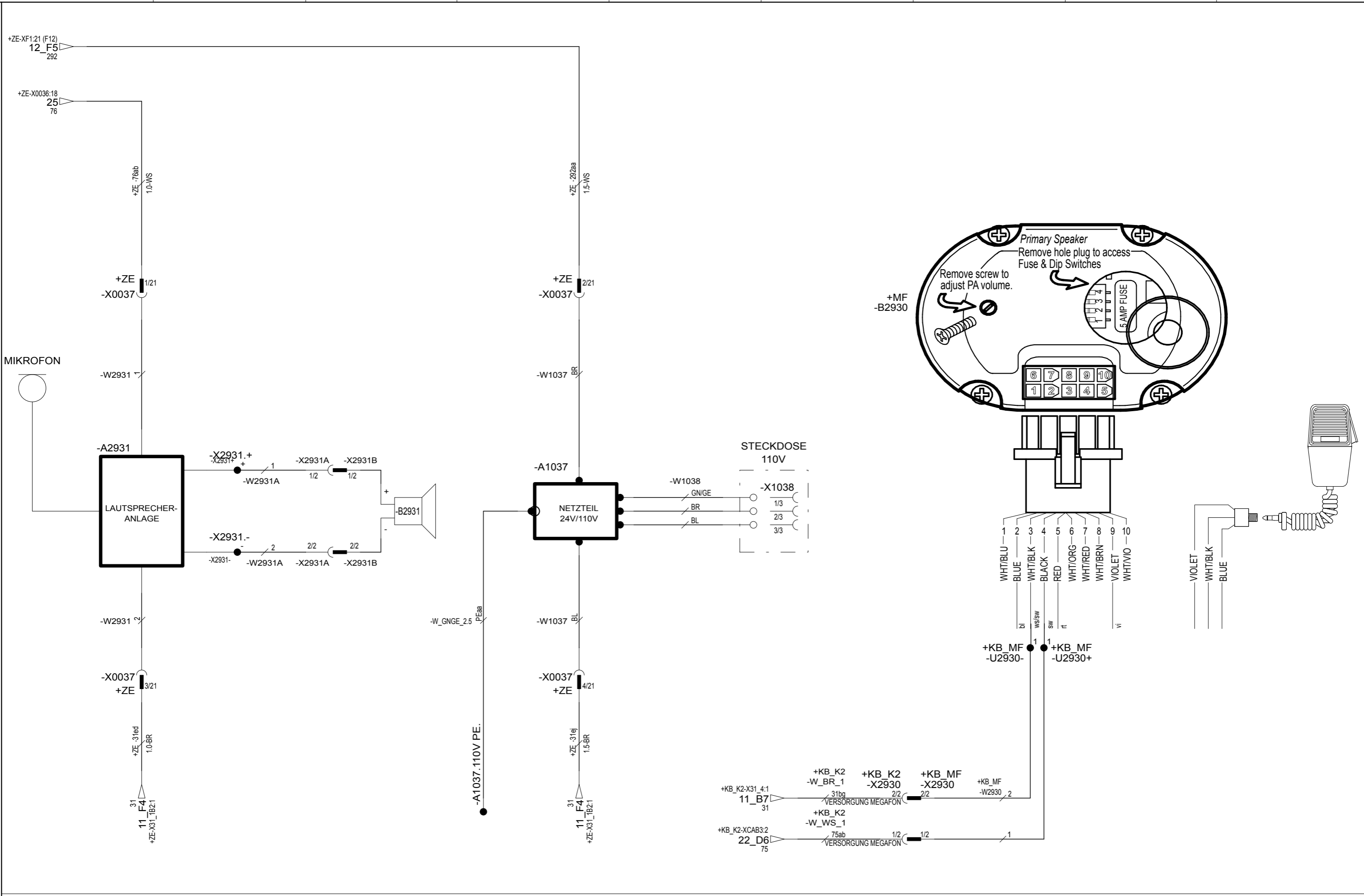


IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: MONTAGE SCHNITTSTELLE DREHWERK

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	86
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
 © TADANO



LAUTSPRECHER-ANLAGE

SPANNUNGSVERSORGUNG 110V

MEGAFON

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW		
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther		BEARBEITET:	06.07.2020						J. Hüther	ORT: +JAP
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien		ARCHIVIERT:								BLATT: 87
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther										VON: 100
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										

DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: OPTION JAPAN-AUSFÜHRUNG MEGAFON

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN

© TADANO

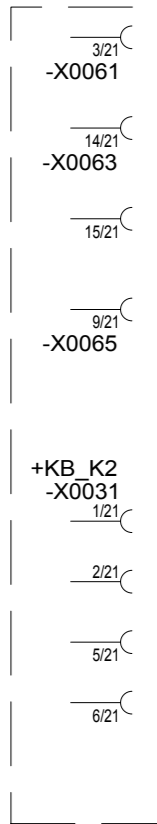
RESERVIERT FÜR OPTION HEIZUNG FLAMMLOS

RESERVIERT FÜR OPTION DREHWERK WARNLEUCHTE

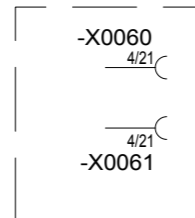
RESERVIERT FÜR RÜSTHILFE HUBWERK 2

+KB_HA

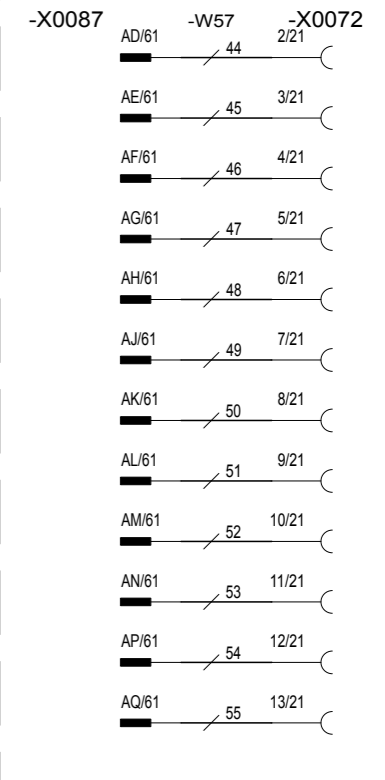
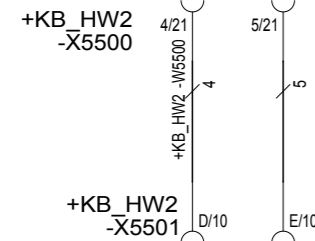
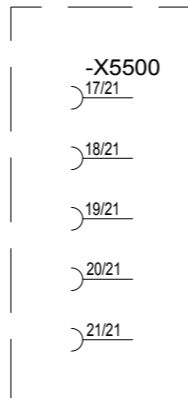
+KB_HT



+KB_HT



+KB_HW2



Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912

DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: RESERVE KONTAKTE

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	88
		VON:	100


-A0701

X1A	1	VREF_OUT	Sensor reference voltage 5-15V	
X1A	2	UN_03	SITZKONTAKTSCHALTER	Universal input (HS, LS or resistor 100R-2k) /41.F9
X1A	3	5V VREF_OUT	REFERENZSPANNUNGSQUELLE 5 V DC	Sensor reference voltage 5V /18.A3
X1A	4	UN_02	TOTMANNTASTER RECHTS	Universal input (HS, LS or resistor 400R-10k) /41.F4
X1A	5	GND_SENSE	MASSE	Ground sense input /34.D1
X1A	6	GND_SIGNAL	MASSE	Ground /34.D2
X1A	7	HSD_DIG4_20		High side digital 4A
X1A	8	UN_01	TOTMANNTASTER LINKS	Universal input (HS, LS or resistor 20-200R) /41.F3
X1A	9	UN_04	FUßTASTER TOTMANNSCHALTUNG	Universal input (HS, LS or resistor 400R-10k)
X1A	10	AN_01	STELLUNG GASPEDAL	Analog voltage input /18.F5
X1A	11	UN_05	LMB RÜSTBETRIEB	Universal input (0-32V, HS or LS) /69.F4
X1A	12	GND_SIGNAL	MASSE	Ground /34.D3
X1A	13	CAN_ID0	CAN ID0	CAN ID input /34.A4
X1A	14	WUI	ZÜNDUNG KLEMME 15	Wake-up input /34.C2
X1A	15	UN_06	ÜBERBRÜCKUNG HUBENDSCHALTER	Universal input (0-32V, HS or LS) /69.F2
X1A	16	AN_02	STELLUNG GASPEDAL	Analog voltage input /18.F4
X1A	17	UN_07	ÜBERBRÜCKUNG WIPPWERK	Universal input (0-32V, HS or LS) /69.F1
X1A	18	AN_03	HAV HEBEN	Analog voltage input /61.F1
X1A	19	VBATD7		Supply rail-digital outputs
X1A	20	VBATP	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail (permanent)-internal supplies /34.C1
X1A	21	UN_08	ÜBERBRÜCKUNG LMB	Universal input (0-32V, HS or LS) /69.F5
X1A	22	HSD_DIG4_19		High side digital 4A
X1A	23	HSD_DIG4_18		High side digital 4A
X1A	24	HSD_DIG4_17		High side digital 4A
X1A	25	VBATD7		Supply rail-digital outputs
X1A	26	VBATB		Supply rail-internal&sensor reference voltage

X1B	1	HSD_DIG2_04	VORSTEUERDRUCK HUBWERK 2 SENKEN	High side digital 2A /71.A7
X1B	2	HSD_DIG2_03	VORSTEUERDRUCK HUBWERK 2 HEBEN	High side digital 2A /71.A8
X1B	3	HSD_DIG2_02	VORSTEUERDRUCK HUBWERK 1 SENKEN	High side digital 2A /71.A5

X1B	4	HSD_DIG2_01	VORSTEUERDRUCK HUBWERK 1 HEBEN	High side digital 2A /71.A2
X1B	5	GND_SIGNAL	MASSE	Ground /34.D4
X1B	6	HSD_PWM4_03		High side PWM 4A
X1B	7	LSD_DIG_02	SICHERHEIT HYDRAULIK HAV	Low side 4A /58.A5
X1B	8	LSD_DIG_01	GND PUMPE 1	Low side 4A /81.A9
X1B	9	HSD_PWM4_02		High side PWM 4A
X1B	10	HSD_PWM4_04		High side PWM 4A
X1B	11	UN_13	SENKENDSCHALTER H1	Universal input (0-32V, HS or LS) /82.F2
X1B	12	UN_15	ARMLEHNENSCHALTER	Universal input (0-32V, HS or LS) /33.E8
X1B	13	UN_12	MOTOR START	Universal input (HS, LS or resistor 400R-10k) /16.E2
X1B	14	UN_14	SENKENDSCHALTER H2	Universal input (0-32V, HS or LS) /82.F4
X1B	15	UN_16	GGW HEBEN	Universal input (0-32V, HS or LS) /84.F2
X1B	16	CAN1_120		CAN termination resistor-connect to CAN low to activate
X1B	17	CAN1_LO	CAN1 LOW	CAN low /42.A6
X1B	18	VBATD1	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs /35.B1
X1B	19	AN_04	HAV SENKEN	Analog voltage input /61.F3
X1B	20	UN_09	FUNKFERNSTEUERUNG EIN	Universal input (HS, LS or resistor 20-200R) /83.F3
X1B	21	AN_05		Analog voltage input
X1B	22	UN_10	S6404-3 DREHWERKSBREMSE	Universal input (HS, LS or resistor 400R-10k) /76.E2
X1B	23	UN_11	S6417-3 UMSCHALTUNG OFFENER / GESCHLOSSENER KREIS	Universal input (HS, LS or resistor 100R-2k) /76.E4
X1B	24	AN_06		Analog voltage input
X1B	25	CAN1_LO		CAN low
X1B	26	VBATD1	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs /35.B2
X1B	27	HSD_DIG2_05	Y8102 KASTEN VERBOLZEN	High side digital 2A /67.A1
X1B	28	HSD_DIG2_07	Y8104 SVE SICHERN	High side digital 2A /67.A4
X1B	29	HSD_DIG2_08	Y8105 SVE ENTSICHERN	High side digital 2A /67.A6
X1B	30	HSD_DIG2_06	Y8103 KASTEN ENTBOLZEN	High side digital 2A /67.A3
X1B	31	HSD_PWM4_01		High side PWM 4A
X1B	32	VBATF1	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs /35.F1
X1B	33	VBATF1	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs /35.F2
X1B	34	CAN1_HI	CAN1 HIGH	CAN high /42.A5

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	 IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: ÜBERSICHT CONTROLLER A0701	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther			ORT:			
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien	ARCHIVIERT:					BLATT:	89		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther						VON:	100		
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										


-A0701

X2A	1	HSD_DIG2_13	HYDRAULIK HAV SENKEN	High side digital 2A	/58.A6
X2A	2	HSD_DIG2_14		High side digital 2A	
X2A	3	HSD_PWM4_05		High side PWM 4A	
X2A	4	HSD_PWM4_08		High side PWM 4A	
X2A	5	HSD_PWM4_07		High side PWM 4A	
X2A	6	LSD_DIG_04	SICHERHEIT TELESKOPSTEUERUNG	Low side 4A	/77.A2
X2A	7	VBATF2	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/35.F3
X2A	8	VBATD2	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.B3
X2A	9	AN_09	DREHWERKSBRMSE 0,5V->4,5V	Analog voltage input	/18.F8
X2A	10	UN_19	RUNDUMLEUCHTE	Universal input (0-32V, HS or LS)	/21.F1
X2A	11	UN_17	GGW SENKEN	Universal input (0-32V, HS or LS)	/84.F1
X2A	12	UN_20	SVE B8118 VORPOSITION	Universal input (0-32V, HS or LS)	/64.E1
X2A	13	VBATF2	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/35.F4
X2A	14	VBATD2	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.B4
X2A	15	CAN4_LO		CAN low	
X2A	16	AN_07		Analog voltage input	
X2A	17	UN_18	ABSTÜTZBELEUCHTUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/33.E1
X2A	18	AN_08		Analog voltage input	
X2A	19	HSD_DIG2_10	MOTOR SCHNELLABSCHALTUNG	High side digital 2A	/15.A7
X2A	20	HSD_PWM4_06		High side PWM 4A	
X2A	21	CAN4_HI		CAN high	
X2A	22	GND_SIGNAL	MASSE	Ground	/34.D5
X2A	23	LSD_DIG_03	SICHERHEIT WIPPWERK	Low side 4A	/77.A6
X2A	24	HSD_DIG2_11	KONDENSATOR-GEBLÄSE	High side digital 2A	/29.A7
X2A	25	HSD_DIG2_12	HYDRAULIK HAV HEBEN	High side digital 2A	/58.A4
X2A	26	HSD_DIG2_09	CAN SERVICE VERSORGUNG	High side digital 2A	/46.C3

X2B	1	CAN2_HI	CAN SERVICE HIGH	CAN high	/46.C2
X2B	2	VBATD3	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.B6
X2B	3	LSD_DIG_05		Low side 4A	

X2B	4	LSD_DIG_06	SICHERHEIT DREHWERK FESTSTELLBREMSE	Low side 4A	/75.A8
X2B	5	HSD_PWM2_05	TELE AUSFAHREN	High side PWM 2A	/77.A1
X2B	6	HSD_PWM2_04	WIPPWERK SENKEN	High side PWM 2A	/77.A5
X2B	7	HSD_PWM2_03	WIPPWERK HEBEN	High side PWM 2A	/77.A7
X2B	8	HSD_PWM2_01	PUMPENVERSTELLUNG	High side PWM 2A	/81.A8
X2B	9	VBATF3	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/35.F6
X2B	10	CAN2_LO	CAN SERVICE LOW	CAN low	/46.C1
X2B	11	VBATD3	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.B7
X2B	12	UN_23	SVE B8113 KASTENERKENNUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/64.E5
X2B	13	UN_22	SVE B8112 KASTENERKENNUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/64.E4
X2B	14	UN_24	SVE B8114 KASTENERKENNUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/64.E7
X2B	15	UN_21	SVE B8119 NACHPOSITION	Universal input (0-32V, HS or LS)	/64.E2
X2B	16	AN_10	DREHWERKSBRMSE 4,5V->0,5V	Analog voltage input	/18.F6
X2B	17	VBATF3	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/35.F7
X2B	18	CAN2_LO	CAN2 ABSCHLUSSWIDERSTAND	CAN low	/46.A7
X2B	19	CAN2_120	CAN2 ABSCHLUSSWIDERSTAND	CAN termination resistor-connect to CAN low to activate	/46.A8
X2B	20	AN_11	S2006-3 INSTRUMENTENBELEUCHTUNG	Analog voltage input	/20.A3
X2B	21	ACIN_01	LS-DRUCK PUMPE 1	Analog current input	/81.F2
X2B	22	FIN_DI_04		Frequency input	
X2B	23	ACIN_02	DRUCK PUMPE 1	Analog current input	/81.F3
X2B	24	ACIN_03	DRUCK TELEZYLINDER BODENSEITE	Analog current input	/80.F4
X2B	25	HSD_PWM2_02	WIPPWERK SENKBREMSVENTIL	High side PWM 2A	/77.A8
X2B	26	HSD_DIG4_03	WARNGERÄT ROT	High side digital 4A	/70.A4
X2B	27	HSD_DIG4_02	LMB ALARMKLINGEL	High side digital 4A	/70.A6
X2B	28	HSD_DIG4_04	WARNGERÄT GELB	High side digital 4A	/70.A2
X2B	29	HSD_DIG4_01	LMB SUMMER	High side digital 4A	/70.A8
X2B	30	GND_SIGNAL	MASSE	Ground	/34.D6
X2B	31	FIN_DI_01		Frequency input	
X2B	32	FIN_DI_02		Frequency input	
X2B	33	FIN_DI_03		Frequency input	
X2B	34	HSD_PWM2_06	TELE EINFAHREN	High side PWM 2A	/77.A3

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: ÜBERSICHT CONTROLLER A0701	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				OR:			
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien	ARCHIVIERT:						BLATT:	90		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther							VON:	100		

-A0701

X3A	1	VBATD4	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.B8
X3A	2	HSD_PWM2_07	TELESKOPIERZYLINDER EINFAHREN SENKBREMSVENTIL	High side PWM 2A	/76.A7
X3A	3	HSD_PWM2_11	VERSTELLMOTOR HUBWERK 2	High side PWM 2A	/79.A5
X3A	4	LSD_DIG_07	SICHERHEIT DREHWERKSBBREMSE	Low side 4A	/75.A3
X3A	5	LSD_DIG_08		Low side 4A	
X3A	6	HSD_PWM2_12		High side PWM 2A	
X3A	7	VBATF4	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/35.F8
X3A	8	VBATD4	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.B9
X3A	9	CAN_ID1	CAN ID1	CAN ID input	/34.A5
X3A	10	FIN_DI_06		Frequency input	
X3A	11	UN_25	SVE B8115 KASTENERKENNUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/64.E8
X3A	12	FIN_DI_07		Frequency input	
X3A	13	VBATF4	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/35.F9
X3A	14	HSD_PWM2_08	DREHWERKSBBREMSE	High side PWM 2A	/75.A1
X3A	15	CAN_ID2	ZÜNDUNG KLEMME 15	CAN ID input	/34.C6
X3A	16	AN_13		Analog voltage input	
X3A	17	UN_26	SVE B8106 ZUSTANDSERKENNUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/66.E2
X3A	18	FIN_DI_08		Frequency input	
X3A	19	HSD_PWM2_10	VERSTELLMOTOR HUBWERK 1	High side PWM 2A	/78.A5
X3A	20	HSD_DIG4_06	DREHWERK SIRENE	High side digital 4A	/69.A7
X3A	21	HSD_DIG4_05	WARNGERÄT GRÜN	High side digital 4A	/70.A1
X3A	22	AN_12		Analog voltage input	
X3A	23	GND_SIGNAL	MASSE	Ground	/34.D7
X3A	24	HSD_DIG4_08		High side digital 4A	
X3A	25	HSD_DIG4_07	DREHWERK FESTSTELLBREMSE	High side digital 4A	/75.A6
X3A	26	HSD_PWM2_09	Y3350 HEIZUNG FLAMMLOS	High side PWM 2A	/30.A4

X3B	1	HSD_DIG4_10	ZENTRALSCHMIERANLAGE	High side digital 4A	/29.A9
X3B	2	VBATD6	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.D3
X3B	3	VBATD6	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.D4

X3B	4	HSD_DIG4_09	ÖLKÜHLER	High side digital 4A	/80.A1
X3B	5	HSD_DIG4_14	M3310 WASSERPUMPE HEIZUNG FLAMMLOS	High side digital 4A	/30.F8
X3B	6	HSD_DIG4_13	FUNKFERNSTEUERUNG AKTIV	High side digital 4A	
X3B	7	HSD_DIG4_15	DREHWERK WARNLEUCHTE	High side digital 4A	/69.A8
X3B	8	VBATD5	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.D1
X3B	9	VBATD5	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-digital outputs	/35.D2
X3B	10	HSD_DIG4_16		High side digital 4A	
X3B	11	ACIN_04	DRUCK SENKBREMSVENTIL TELEZYLINDER	Analog current input	/80.F6
X3B	12	ACIN_06	DRUCK HYDROSPEICHER	Analog current input	/66.E8
X3B	13	UN_29	BELEUCHTUNG HINTEN	Universal input (0-32V, HS or LS)	/33.E2
X3B	14	UN_32	HYDRAULIK HAV SENKEN	Universal input (0-32V, HS or LS)	/58.E2
X3B	15	UN_30	HAV HEBEN/SENKEN	Universal input (0-32V, HS or LS)	/60.F7
X3B	16	ACIN_05	DRUCK TELEZYLINDER STANGENSEITE	Analog current input	/80.F5
X3B	17	HSD_DIG4_12	VERSORGUNG FUNKFERNSTEUERUNG	High side digital 4A	/83.A8
X3B	18	ACIN_11		Analog current input	
X3B	19	FIN_DI_05		Frequency input	
X3B	20	ACIN_08	DRUCK NACHSAUGUNG	Analog current input	/81.F5
X3B	21	UN_28	SVE B8108 ZUSTANDSERKENNUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/66.E6
X3B	22	GND_SIGNAL	MASSE	Ground	/34.D8
X3B	23	UN_31	HYDRAULIK HAV HEBEN	Universal input (0-32V, HS or LS)	/58.E1
X3B	24	ACIN_09		Analog current input	
X3B	25	HSD_DIG4_11		High side digital 4A	
X3B	26	ETH_RX+		Ethernet line	
X3B	27	ETH_RX-		Ethernet line	
X3B	28	ETH_TX+		Ethernet line	
X3B	29	ETH_TX-		Ethernet line	
X3B	30	UN_27	SVE B8107 ZUSTANDSERKENNUNG	Universal input (0-32V, HS or LS)	/66.E4
X3B	31	ACIN_07	STEUERDRUCK	Analog current input	/81.F4
X3B	32	ACIN_10		Analog current input	
X3B	33	CAN3_HI	SAE J1939 HIGH	CAN high	/46.C7
X3B	34	CAN3_LO	SAE J1939 LOW	CAN low	/46.C8

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME	DEMAG TADANO GROUP	IDENTNUMMER: 61843912	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				KRANTYP:		ORT:	
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:						BLATT:	91	VON:	100
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther										
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther											


-A0702

XIA	1	VREF_OUT	Sensor reference voltage 5-15V	
XIA	2	UN_03	ABSTÜTZUNG VERTIKAL EINFAHREN	/48.F2
XIA	3	5V VREF_OUT	Sensor reference voltage 5V	
XIA	4	UN_02	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL RECHTS	/48.F3
XIA	5	GND_SENSE	MASSE	/36.E1
XIA	6	GND_SIGNAL	MASSE	/36.E2
XIA	7	HSD_DIG4_20		
XIA	8	UN_01	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL LINKS	/48.F4
XIA	9	UN_04	ABSTÜTZUNG VERTIKAL AUSFAHREN	/48.F1
XIA	10	AN_01	TEMPERATURREGLER; KLIMAAANLAGE	
XIA	11	UN_05	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL + VERTIKAL RECHTS VORNE	/48.F8
XIA	12	GND_SIGNAL	MASSE	/36.E3
XIA	13	CAN_ID0	CAN ID0	/36.C3
XIA	14	WUI	WAKE-UP CONTROLLER	/36.C2
XIA	15	UN_06	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL + VERTIKAL RECHTS HINTEN	/48.F7
XIA	16	AN_02		
XIA	17	UN_07	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL + VERTIKAL LINKS VORNE	/48.F6
XIA	18	AN_03	ERFASSUNG GGW GRUNDPLATTE PFAD 2	/85.E4
XIA	19	VBATD7		
XIA	20	VBATP	VERSORGUNG +24VDC	/36.C1
XIA	21	UN_08	ABSTÜTZUNG HORIZONTAL + VERTIKAL LINKS HINTEN	/48.F5
XIA	22	HSD_DIG4_19		
XIA	23	HSD_DIG4_18		
XIA	24	HSD_DIG4_17		
XIA	25	VBATD7		
XIA	26	VBATB		

XIB	1	HSD_DIG2_04	VORSTEUERDRUCK TELE AUSFAHREN	/72.A7
XIB	2	HSD_DIG2_03	VORSTEUERDRUCK TELE EINFAHREN	/72.A6
XIB	3	HSD_DIG2_02	VORSTEUERDRUCK WIPPZYLINDER SENKEN	/71.A4

XIB	4	HSD_DIG2_01	VORSTEUERDRUCK WIPPZYLINDER HEBEN	/71.A1
XIB	5	GND_SIGNAL	MASSE	/36.E4
XIB	6	HSD_PWM4_03		
XIB	7	LSD_DIG_02	SICHERHEIT HUBWERK 2	/79.A2
XIB	8	LSD_DIG_01	SICHERHEIT HUBWERK 1	/78.A2
XIB	9	HSD_PWM4_02		
XIB	10	HSD_PWM4_04		
XIB	11	UN_13	ABSTÜTZUNG VERTIKAL HINTEN RECHTS AUSFAHREN	
XIB	12	UN_15	ABSTÜTZUNG VERTIKAL HINTEN LINKS AUSFAHREN	
XIB	13	UN_12	ABSTÜTZUNG VERTIKAL VORNE LINKS EINFAHREN	
XIB	14	UN_14	ABSTÜTZUNG VERTIKAL HINTEN RECHTS EINFAHREN	
XIB	15	UN_16	ABSTÜTZUNG VERTIKAL HINTEN LINKS EINFAHREN	
XIB	16	CAN1_120		
XIB	17	CAN1_LO	CAN1 LOW	/42.A8
XIB	18	VBATD1	VERSORGUNG +24VDC	/37.B1
XIB	19	AN_04	ERFASSUNG GGW SEITLICH PFAD 2	/85.E8
XIB	20	UN_09	ABSTÜTZUNG VERTIKAL VORNE RECHTS AUSFAHREN	
XIB	21	AN_05		
XIB	22	UN_10	ABSTÜTZUNG VERTIKAL VORNE RECHTS EINFAHREN	
XIB	23	UN_11	ABSTÜTZUNG VERTIKAL VORNE LINKS AUSFAHREN	
XIB	24	AN_06		
XIB	25	CAN1_LO		
XIB	26	VBATD1	VERSORGUNG +24VDC	/37.B2
XIB	27	HSD_DIG2_05	HUBWERKSBREMSE HW1	/74.A1
XIB	28	HSD_DIG2_07	MECH. HUBWERKSBREMSE HW1 ÖFFNEN	/74.A2
XIB	29	HSD_DIG2_08	MECH. HUBWERKSBREMSE HW2 ÖFFNEN	/74.A7
XIB	30	HSD_DIG2_06	HUBWERKSBREMSE HW2	/74.A5
XIB	31	HSD_PWM4_01		
XIB	32	VBATF1	VERSORGUNG +24VDC	/37.D1
XIB	33	VBATF1	VERSORGUNG +24VDC	/37.D2
XIB	34	CAN1_HI	CAN1 HIGH	/42.A7

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: ÜBERSICHT CONTROLLER A0702	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				ORT:		BLATT:	92
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:						VON:	100		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther										
	E	P12694	06.07.2020	J. Hüther										


-A0702

X3A	1	VBATD4		Supply rail-digital outputs	
X3A	2	HSD_PWM2_07	DREHWERK ABLAUF RECHTS	High side PWM 2A	/73.A8
X3A	3	HSD_PWM2_11		High side PWM 2A	
X3A	4	LSD_DIG_07		Low side 4A	
X3A	5	LSD_DIG_08		Low side 4A	
X3A	6	HSD_PWM2_12		High side PWM 2A	
X3A	7	VBATF4	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/37.D7
X3A	8	VBATD4		Supply rail-digital outputs	
X3A	9	CAN_ID1	CAN ID1	CAN ID input	/36.C4
X3A	10	FIN_DI_06		Frequency input	
X3A	11	UN_25		Universal input (0-32V, HS or LS)	
X3A	12	FIN_DI_07		Frequency input	
X3A	13	VBATF4	VERSORGUNG +24VDC	Supply rail-PWM outputs	/37.D8
X3A	14	HSD_PWM2_08	DREHWERK ABLAUF LINKS	High side PWM 2A	/73.A6
X3A	15	CAN_ID2	CAN ID2	CAN ID input	/36.C5
X3A	16	AN_13		Analog voltage input	
X3A	17	UN_26	HUBWERK 2 RÜSTHILFE AUSFAHREN	Universal input (0-32V, HS or LS)	/59.E3
X3A	18	FIN_DI_08		Frequency input	
X3A	19	HSD_PWM2_10		High side PWM 2A	
X3A	20	HSD_DIG4_06		High side digital 4A	
X3A	21	HSD_DIG4_05		High side digital 4A	
X3A	22	AN_12		Analog voltage input	
X3A	23	GND_SIGNAL	MASSE	Ground	/36.E7
X3A	24	HSD_DIG4_08		High side digital 4A	
X3A	25	HSD_DIG4_07		High side digital 4A	
X3A	26	HSD_PWM2_09	ÖLVERSORGUNG KLIMAANLAGE	High side PWM 2A	/28.A8

X3B	1	HSD_DIG4_10		High side digital 4A	
X3B	2	VBATD6		Supply rail-digital outputs	
X3B	3	VBATD6		Supply rail-digital outputs	

X3B	4	HSD_DIG4_09		High side digital 4A	
X3B	5	HSD_DIG4_14		High side digital 4A	
X3B	6	HSD_DIG4_13		High side digital 4A	
X3B	7	HSD_DIG4_15		High side digital 4A	
X3B	8	VBATD5		Supply rail-digital outputs	
X3B	9	VBATD5		Supply rail-digital outputs	
X3B	10	HSD_DIG4_16		High side digital 4A	
X3B	11	ACIN_04	HUBENDSCHALTER	Analog current input	/50.F7
X3B	12	ACIN_06	TEMPERATUR	Analog current input	/30.F3
X3B	13	UN_29	ABSTÜTZ AUTOMATIK	Universal input (0-32V, HS or LS)	/47.E5
X3B	14	UN_32	HEIZUNG FLAMMLOS	Universal input (0-32V, HS or LS)	/30.F1
X3B	15	UN_30	ÖLVERSORGUNG HAV	Universal input (0-32V, HS or LS)	/60.F1
X3B	16	ACIN_05	WINDMESSER	Analog current input	/50.F5
X3B	17	HSD_DIG4_12		High side digital 4A	
X3B	18	ACIN_11		Analog current input	
X3B	19	FIN_DI_05		Frequency input	
X3B	20	ACIN_08	DRUCK GGW ZYLINDER LINKS	Analog current input	/84.F8
X3B	21	UN_28	HUBWERK 2 RÜSTHILFE FREIGABE	Universal input (0-32V, HS or LS)	/59.E5
X3B	22	GND_SIGNAL	MASSE	Ground	/36.E8
X3B	23	UN_31	MOTOR STOP	Universal input (0-32V, HS or LS)	/16.E4
X3B	24	ACIN_09		Analog current input	
X3B	25	HSD_DIG4_11		High side digital 4A	
X3B	26	ETH_RX+		Ethernet line	
X3B	27	ETH_RX-		Ethernet line	
X3B	28	ETH_TX+		Ethernet line	
X3B	29	ETH_TX-		Ethernet line	
X3B	30	UN_27	HUBWERK 2 RÜSTHILFE EINFAHREN	Universal input (0-32V, HS or LS)	/59.E4
X3B	31	ACIN_07		Analog current input	
X3B	32	ACIN_10		Analog current input	
X3B	33	CAN3_HI		CAN high	
X3B	34	CAN3_LO		CAN low	

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN © TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME	A3	DATUM	NAME		IDENTNUMMER: 61843912 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5 BESCHREIBUNG: ÜBERSICHT CONTROLLER A0702	VORGÄNGER:	BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
	B	P12483	17.12.2018	J. Hüther	BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther				ORT:			
	C	P12529	17.07.2019	Ch.Quien	ARCHIVIERT:						BLATT:	94		
	D	P12622	12.11.2019	J. Hüther							VON:	100		
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther											

-F101	/12.B4	2A	ZÜNDUNG
-F102	/12.B4	25A	STANDHEIZUNG
-F103	/12.B4	10A	PODEST KABINE
-F104	/12.C4	5A	RESERVE
-F105	/12.C4	5A	RESERVE
-F106	/12.D4	10A	RUNDUMLEUCHTE GEGENGEWICHT
-F107	/12.D4	10A	TRUMATIK GAS ZUSATZHEIZUNG
-F108	/12.D4	10A	HINDERNISFEUER
-F109	/12.E4	5A	WISCHER VORDERER
-F110	/12.E4	10A	PENDELLEUCHTE
-F111	/12.F4	15A	GEBLÄSE, KLIMAAANLAGE
-F112	/12.F4	15A	VERSORGUNG OPTION JAPAN
-F201	/12.B7	25A	ÖLLUFTKÜHLER
-F202	/12.B7	25A	ZUSATZ HYDRAULIK ÖLKÜHLER
-F205	/13.C2	15A	VERSORGUNG A0701
-F206	/13.C2	15A	VERSORGUNG A0701
-F207	/13.D2	15A	VERSORGUNG A0701
-F208	/13.D2	15A	VERSORGUNG A0701
-F209	/13.E2	5A	VERSORGUNG A0701
-F210	/13.E2	5A	VERSORGUNG A0701
-F211	/13.E2	5A	VERSORGUNG A0701
-F212	/13.F2	5A	INSTRUMENTENBELEUCHTUNG
-F301	/13.A5	5A	VERSORGUNG DLOG MPC
-F302	/13.B5	15A	ZIGARETTENANZÜNDER, STECKDOSE, HUPE
-F303	/13.B5	10A	1. SCHEINWERFER VERSTELLBAR
-F304	/13.B5	10A	2. SCHEINWERFER VERSTELLBAR
-F305	/13.C5	5A	BEDIENKONSOLE, ÖLVERSORGUNG HAV
-F306	/13.C5	10A	VERSORGUNG KAMERA
-F307	/13.D5	10A	VERSORGUNG SCHEIBENWISCHER VORNE, WASCHPUMPE
-F308	/13.D5	15A	VERSORGUNG ARBEITSSCHEINWERFER
-F309	/13.E5	5A	VERSORGUNG SCHALTER
-F310	/13.E5	10A	VERSORGUNG SVE, NOTSTEUERUNG
-F311	/13.E5	2A	VERSORGUNG SENSORIK GGW
-F312	/13.F5	10A	VERSORGUNG SITZ HEIZBAR, KABINE AUF / AB, FUNKFERNSTEUERUNG
-F401	/14.A2	2A	VERSORGUNG BUS-SENSORIK CAN1
-F402	/14.B2	2A	VERSORGUNG BUS-SENSORIK CAN1
-F403	/14.B2	2A	VERSORGUNG BUS-SENSORIK CAN 2; CAN3
-F404	/14.B2	5A	VERSORGUNG BELEUCHTUNG ABSTUETZUNG
-F405	/14.C2	15A	GEBLÄSE STANDHEIZUNG
-F406	/14.C2	5A	KLIMAAANLAGE DEFROST
-F407	/14.D2	25A	KONDENSATOR GEBLÄSE
-F408	/14.D2	10A	VERSORGUNG A0701
-F409	/14.E2	10A	VERSORGUNG A0702
-F410	/14.E2	5A	KLIMAAANLAGE DEFROST
-F411	/14.E2	10A	VERSORGUNG A0702
-F412	/14.F2	2A	VERSORGUNG A0702
-F501	/14.A5	10A	VERSORGUNG HA
-F502	/14.B5	15A	VERSORGUNG VBATD2 A0701
-F503	/14.B5	5A	HEIZUNG FLAMMLOS
-F504	/14.B5	5A	VERSORGUNG SENKENDSCHALTER, DRUCKGEBER, SVE, TELEZYLINDER
-F505	/14.C5	15A	RESERVE
-F506	/14.C5	5A	VERSORGUNG A0701
-F507	/14.D5	5A	VERSORGUNG A0702
-F508	/14.D5	2A	HUBENDSCHALTER
-F509	/14.E5	15A	VERSORGUNG A0702
-F510	/14.E5	15A	VERSORGUNG A0702
-F511	/14.E5	15A	VERSORGUNG A0702
-F601	/14.A8	5A	VERSORGUNG A0702
-F602	/14.B8	5A	VERSORGUNG A0702
-F603	/14.B8	5A	VERSORGUNG A0702
-F604	/14.B8	15A	VERSORGUNG FUNKTIONEN SITZ
-F605	/14.C8	2A	VERSORGUNG STEUERGERÄT FÜR KLIMAAANLAGE +STANDHEIZUNG
-F606	/14.C8	5A	SCHALTUHR STANDHEIZUNG

-R101	/64.E2	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R102	/64.E3	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R103	/64.E5	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R104	/64.E6	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R105	/64.E8	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R106	/64.E9	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R107	/66.E4	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R108	/66.E5	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R109	/66.E7	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R111	/82.E3	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R112	/82.E5	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R201	/15.B6	4K7Ω-1/4W	PULL-UP WIDERSTAND
-R202	/70.E7	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R203	/70.E5	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R204	/69.D7	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R205	/85.E1	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R206	/85.E3	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R207	/85.E6	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND
-R208	/85.E8	560Ω-2W	PULL-DOWN WIDERSTAND

-V101	/62.B7	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG DREHWERK
-V102	/62.B7	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG DREHWERKSREMSE PROPORTIONALVENTIL
-V103	/62.B7	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG DREHWERK FESTSTELLBREMSE
-V104	/62.B8	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG TELEZYLINDER
-V105	/62.B8	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG WIPPWERK
-V106	/62.B8	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG HUBWERK 1
-V107	/62.B9	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG HUBWERK 2
-V108	/62.B9	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG VERSTELLPUMPE 1
-V109	/15.A3	2.5A-200V	ENTKOPPLUNG SPANNUNGSVERSORGUNG H4025
-V110	/74.B3	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG HUBWERKSREMSE HW1 ENTLASTUNGSVENTIL
-V111	/74.B5	2.5A-200V	NOTSTEUERUNG HUBWERKSREMSE HW2 ENTLASTUNGSVENTIL
-V112	/31.C1	2.5A-200V	ENTKOPPLUNG SPANNUNGSVERSORGUNG WASCHPUMPE
-V611	/32.B2	2.5A-200V	ENTKOPPLUNG SPANNUNGSVERSORGUNG WASCHPUMPE DACH
-V612	/43.D3	2.5A-200V	ENTKOPPLUNG SPANNUNGSVERSORGUNG CAN BUS

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. Vervielfältigung, Bekanntheitgabe an Dritte oder Verwertung seines Inhaltes sind ohne unsere ausdrückliche Zustimmung verboten.
© TADANO

Modify drawing only using E3 Series	INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
	B	P12483	17.12.2018	J. Hütter
	C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
	D	P12622	12.11.2019	J. Hütter
	E	P12694	06.07.2020	J. Hütter

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hütter
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
BESCHREIBUNG: ÜBERSICHT SICHERUNGEN

VORGÄNGER:	BAUREIHE: 5AF	ANLAGE: =OW
	KRANTYP:	ORT:
		BLATT: 95
		VON: 100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTMACHUNG AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

SCHLEIFRING NUMMER	QUERVERWEISE	OBERWAGEN			FUNKTION	UNTERWAGEN		
		STECKER ANSCHLUSSPUNKT	ADER- NUMMER ADER- FARBE	QUERSCHNITT		ADER- NUMMER ADER- FARBE	QUERSCHNITT	STECKER ANSCHLUSSPUNKT
1	/11.E1	X0141	BL	16 ²	MASSE	BL	16 ²	X0141
2	/12.F1	X0141	RT	16 ²	VERSORGUNG 24V	RT	16 ²	X0141
3	/19.A8	X0141	1	1 ²	PODEST AUSFAHREN	1	1 ²	X0141
4	/19.A9	X0141	2	1 ²	PODEST EINFAHREN	2	1 ²	X0141
5	/16.E8	X0141	3	1 ²	ZÜNDUNG OW	3	1 ²	X0141
6	/81.F8	X0141	4	1 ²	PUMPENVERSTELLUNG +	4	1 ²	X0141
7	/15.F4	X0141	5	1 ²	MOTORSCHNELLSTOP	5	1 ²	X0141
8	/21.A4	X0141	6	1 ²	RUNDUMKENNLEUCHE UW	6	1 ²	X0141
9	/21.A5	X0141	7	1 ²	BEGRENZUNGSLEUCHE LINKS	7	1 ²	X0141
10	/21.A5	X0141	8	1 ²	BEGRENZUNGSLEUCHE RECHTS	8	1 ²	X0141
11	/81.F9	X0141	9	1 ²	PUMPENVERSTELLUNG -	9	1 ²	X0141
12	/38.F4	X0141	10	1 ²	ZENTRALVERRIEGELUNG ABSPERREN	10	1 ²	X0141
13	/38.F5	X0141	11	1 ²	ZENTRALVERRIEGELUNG ENTRIEGELN	11	1 ²	X0141
14	/29.F6	X0141	12	1 ²	STANDHEIZUNG SCHALTUHR	12	1 ²	X0141
15	/38.F5	X0141	13	1 ²	RÜCKMELDUNG ZENTRALVERRIEGELUNG	13	1 ²	X0141
16	/46.F8	X0141	BL	1 ²	CAN SAE J1939L	BL	1 ²	X0141
17	/46.F7	X0141	GE	1 ²	CAN SAE J1939H	GE	1 ²	X0141
18	/43.E8	X42A	BL	0,22 ²	CAN OPEN L	BL	0,22 ²	X42A
19	/43.E8	X42A	WS	0,22 ²	CAN OPEN H	WS	0,22 ²	X42A
20	/43.E9	X42A	RT	0,32 ²	CAN OPEN 24V+	RT	0,32 ²	X42A

INDEX	ÄNDERUNG	DATUM	NAME
B	P12483	17.12.2018	J. Hüther
C	P12529	17.07.2019	Ch. Quien
D	P12622	12.11.2019	J. Hüther
E	P12694	06.07.2020	J. Hüther

A3	DATUM	NAME
BEARBEITET:	06.07.2020	J. Hüther
ARCHIVIERT:		



IDENTNUMMER: 61843912
 DOKUMENT: E-PLAN 5AF OW S-PACE2 V4.5
 BESCHREIBUNG: ÜBERSICHT SCHLEIFRINGKÖRPER

VORGÄNGER:

BAUREIHE:	5AF	ANLAGE:	=OW
KRANTYP:		ORT:	
		BLATT:	96
		VON:	100

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINES INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN.
© TADANO

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
1	-A900.PORT4	n.a.	+TS1	/39.F8
2	-A0401	61608212	+KI2	/39.F2
3	-A0401.GND	61632912	+KB_K2	/39.D3
4	-A0401.POWER	27020040	+KB_K2	/39.D3
5	-A0401.X2	27020040	+KB_K2	/39.D3
6	-A0401.X3	27020040	+KB_K2	/39.D3
7	-A0403	23279612	+KI2	/40.F7
8	-A0403.X11	22029712	+KB_K2	/40.A2
9	-A0403.X22	22043512	+KB_K2	/40.A7
10	-A0701	59956412	+STG	/89.A1
11	-A0701.X1A	59955112	+ZE	/69.E1
12	-A0701.X1B	59957112	+ZE	/16.E3
13	-A0701.X2A	59956912	+ZE	/35.E3
14	-A0701.X2B	59957212	+ZE	/35.B6
15	-A0701.X3A	59957012	+ZE	/35.B8
16	-A0701.X3B	59957312	+ZE	/35.D1
17	-A0702	59956412	+STG	/92.A1
18	-A0702.X1A	59955112	+ZE	/48.E2
19	-A0702.X1B	59957112	+ZE	/37.B1
20	-A0702.X2A	59956912	+ZE	/37.D3
21	-A0702.X2B	59957212	+ZE	/37.B6
22	-A0702.X3A	59957012	+ZE	/37.D8
23	-A0702.X3B	59957312	+ZE	/16.E4
24	-A0771	59980612	+KI2	/41.B4
25	-A0771.X1	59985612	+KB_K2	/41.B5
26	-A0772	59980612	+KI2	/41.B3
27	-A0772.X1	59985612	+KB_K2	/41.B3
28	-A0792.SUBD	42119512	+KB_NS	/62.D1
29	-A0900	59985012	+KI2	/39.D6
30	-A0900.POWER	22029712	+KB_K2	/39.D7
31	-A1024	59998712	+ZE	/22.B4
32	-A1024.1	61628112	+ZE	/22.C4
33	-A1024.2	61628112	+ZE	/22.B4
34	-A1024.3	61628112	+ZE	/22.C5
35	-A1024.4	61628112	+ZE	/22.B5
36	-A1037		+JAP	JAP/87.D4
37	-A1037.110V-	05510740	+JAP	JAP/87.D5
38	-A1037.110V PE	05510740	+JAP	JAP/87.D4
39	-A1037.110V PE.	05510740	+JAP	JAP/87.F4
40	-A1037.110V+	05510740	+JAP	JAP/87.D5
41	-A1037.24V-	05510740	+JAP	JAP/87.D4
42	-A1037.24V+	05510740	+JAP	JAP/87.C4
43	-A1037.PE	05510740	+JAP	JAP/87.D5
44	-A2012A	13064012B	+VS1	/24.D3
45	-A2012B	13064012B	+VS2	/24.D8
46	-A2042L		+DWA_1	/69.D8
47	-A2042R		+DWA_1	/69.D9
48	-A2900	59985212	+RAD	/22.C8
49	-A2900.XB	60403340	+KB_K1	/22.D9
50	-A2900	47266312	+KI1	/22.C9
51	-A2922	59933412	+K_M	/25.B2
52	-A2922	44478312	+K_ORL	/26.B2
53	-A2922		+K_M	/25.B2
54	-A2931		+JAP	JAP/87.D1
55	-A2931.-	27020040	+JAP	JAP/87.D1
56	-A2931.+	27020040	+JAP	JAP/87.C1
57	-A2939	61625912	+K_HA	/25.A8
58	-A2939/A2940	44478412	+K_ORL	/26.C6
59	-A2940	61626012	+K_HA	/25.A7
60	-A2941	61626212	+K_HA	/25.E5
61	-A2941.X5		+K_HA	/25.F5
62	-A3020	47269012	+KB_K1	/31.C3
63	-A3020.	59913112	+KB_K1	/31.B3
64	-A3214	50814012	+KB_K1	/33.D7
65	-A3214.	22045512	+KB_K1	/33.C7

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
66	-A3303	61630212	+AI	/29.A5
67	-A3303.X1	61630712	+KB_K2	/29.B5
68	-A3303.X2	61631512	+KB_K2	/29.B6
69	-A3330	47253012	+KB_K1	/27.E3
70	-A3330	61604012	+AI	/27.B3
71	-A3330.	23223412	+KB_K1	/27.B3
72	-A3337	50851612	+KI2	/29.E1
73	-A3337.X1	61630512	+KB_ST	/29.E1
74	-A3337.X2	59915912	+KB_ST	/29.E2
75	-A3337.X3	61602012	+KB_ST	/29.E4
76	-A3345		+GAS	/29.D6
77	-A3701	n.a.	+ZS	/29.C9
78	-A3720A	61622012	+TS2	/49.B3
79	-A3720A.X1A	59957112	+ZE	/49.B3
80	-A3720A.X1C	61624212	+TS1	/49.E3
81	-A3720B	61622112	+TS2	/49.B8
82	-A3731	59920212	+FFST	/83.C5
83	-A8204	30698340	+VK_HAF	/60.D3
84	-A8204.X1		+VK_HAF	/60.D3
85	-B1120A	48269612	+KB_HT	/18.C2
86	-B1120A.	22040312	+KB_HT	/18.C2
87	-B1120B	48269612	+KB_HT	/18.C1
88	-B1120B.	22040312	+KB_HT	/18.C1
89	-B1140	59919912	+SEN	/81.C4
90	-B1145	59919912	+SEN	/81.C6
91	-B1151	54444812	+SEN	/81.C3
92	-B1181	54444812	+SEN	/81.C2
93	-B2930	59982612	+MF	JAP/87.E7
94	-B2931	n.a.		JAP/87.D3
95	-B3004	02128512	+ZE	/32.C2
96	-B3004.	22044312	+ZE	/32.D3
97	-B3020.	00167812	+KB_RK	/31.C8
98	-B3020.	44079740	+KB_K1	/31.C8
99	-B3318.	00167812	+KB_K1	/27.E6
100	-B3328	n.a.	+KB_HT	/27.D8
101	-B3328.	22510512	+KB_HT	/27.D8
102	-B3350	n.a.	+FH	/30.C4
103	-B4019	61617412	+KI2	/18.D4
104	-B4019.	59915912	+KB_K2	/18.D4
105	-B4606	61617412	+KI2	/18.D7
106	-B4606.	59915912	+KB_K2	/18.D9
107	-B5210	29162212	+HF/WM	/51.A6
108	-B5210	27424612	+WM	/51.C6
109	-B5429	00220012A	+HW1	/82.D1
110	-B5529	00220012A	+HW2	/82.D4
111	-B6126	54444712	+SEN	/44.A3
112	-B6127	54444712	+SEN	/44.A6
113	-B6400	59980712	+SEN	/44.B1
114	-B6602A	00220012A	+GGW_P	/85.B2
115	-B6602B	00220012A	+GGW_P	/85.B4
116	-B6602C	00220012A	+GGW_S	/85.B6
117	-B6602D	00220012A	+GGW_S	/85.B9
118	-B6605A	59997712	+SEN	/84.B7
119	-B6605B	59997712	+SEN	/84.B9
120	-B6614A	n.a.	+KB_HT	/84.C7
121	-B6614B	n.a.	+KB_HT	/84.C5
122	-B8022	29165312A	+VK_HAK	/45.A5
123	-B8024	29165312	+HA	/44.E8
124	-B8106	59916912	+SVE	/65.B3
125	-B8107	59916912	+SVE	/65.B5
126	-B8108	59916912	+SVE	/65.B7
127	-B8112	00220012A	+SVE	/63.B6
128	-B8113	00220012A	+SVE	/63.B7
129	-B8114	00220012A	+SVE	/63.B8
130	-B8115	00220012A	+SVE	/63.B9

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
131	-B8118	00220012A	+SVE	/63.B3
132	-B8119	00220012A	+SVE	/63.B4
133	-B8182	54444812	+SVE	/80.A5
134	-B8183	54444812	+SVE	/80.A6
135	-B8184	54444812	+SVE	/80.A7
136	-B8185	54444812	+SVE	/65.C8
137	-B8210	29165312A	+HAV_GH	/57.F8
138	-B8221	54444712	+HAV_GH	/57.F4
139	-B8222	54444712	+HAV_GH	/57.F5
140	-B8241	n.a.	+HAV_GH	/57.F6
141	-B8242	n.a.	+HAV_GH	/57.F7
142	-BAT	22024512	+KB_NS	/62.D2
143	-E141	61608112	+DDF	/96.B2
144	-E3204	n.a.	+KB_T	/38.B4
145	-E3204	n.a.	+KB_K1	/38.C4
146	-E3204.XA	59951112	+KB_K1	/38.C4
147	-E5403	59954912	+HW1	/82.C1
148	-E5503	59954912	+HW2	/82.C4
149	-E8001		+VK_HAK	/50.A1
150	-E8001	61628012	+HA	/50.B1
151	-E8001.X1	27409412	+VK_HAF	/50.C1
152	-E8192		+VK_SVE	/63.D3
153	-E8192	59944912	+SVE	/63.D2
154	-E8192.		+VK_HAF	/63.E3
155	-F101	59961312	+ZE	/12.A4
156	-F102	50942098	+ZE	/12.B4
157	-F103	50941798	+ZE	/12.B4
158	-F104	50941898	+ZE	/12.B4
159	-F105	50941898	+ZE	/12.C4
160	-F106	50941798	+ZE	/12.D4
161	-F107	50941798	+ZE	/12.D4
162	-F108	50941798	+ZE	/12.D4
163	-F109	50941898	+ZE	/12.E4
164	-F110	50941798	+ZE	/12.E4
165	-F111	50941998	+ZE	/12.F4
166	-F112	50941998	+ZE	/12.F4
167	-F201	50942098	+ZE	/12.A7
168	-F202	50942098	+ZE	/12.B7
169	-F205	50941998	+ZE	/13.C2
170	-F206	50941998	+ZE	/13.C2
171	-F207	50941998	+ZE	/13.D2
172	-F208	50941998	+ZE	/13.D2
173	-F209	50941898	+ZE	/13.E2
174	-F210	50941898	+ZE	/13.E2
175	-F211	50941898	+ZE	/13.E2
176	-F212	50941898	+ZE	/13.F2
177	-F301	50941898	+ZE	/13.A5
178	-F302	50941998	+ZE	/13.A5
179	-F303	50941798	+ZE	/13.B5
180	-F304	50941798	+ZE	/13.B5
181	-F305	50941898	+ZE	/13.C5
182	-F306	50941798	+ZE	/13.C5
183	-F307	50941798	+ZE	/13.D5
184	-F308	50941998	+ZE	/13.D5
185	-F309	50941898	+ZE	/13.E5
186	-F310	50941798	+ZE	/13.E5
187	-F311	59961312	+ZE	/13.E5
188	-F312	50941798	+ZE	/13.F5
189	-F401	59961312	+ZE	/14.A2
190	-F402	59961312	+ZE	/14.A2
191	-F403	59961312	+ZE	/14.B2
192	-F404	50941898	+ZE	/14.B2
193	-F405	50941998	+ZE	/14.C2
194	-F406	50941898	+ZE	/14.C2
195	-F407	50942098	+ZE	/14.D2

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
196	-F408	50941798	+ZE	/14.D2
197	-F409	50941798	+ZE	/14.E2
198	-F410	50941898	+ZE	/14.E2
199	-F411	50941798	+ZE	/14.E2
200	-F412	59961312	+ZE	/14.F2
201	-F501	50941798	+ZE	/14.A5
202	-F502	50941998	+ZE	/14.A5
203	-F503	50941898	+ZE	/14.B5
204	-F504	50941898	+ZE	/14.B5
205	-F505	50941998	+ZE	/14.C5
206	-F506	50941898	+ZE	/14.C5
207	-F507	50941898	+ZE	/14.D5
208	-F508	59961312	+ZE	/14.D5
209	-F509	50941998	+ZE	/14.E5
210	-F510	50941998	+ZE	/14.E5
211	-F511	50941998	+ZE	/14.E5
212	-F601	50941898	+ZE	/14.A8
213	-F602	50941898	+ZE	/14.A8
214	-F603	50941898	+ZE	/14.B8
215	-F604	50941998	+ZE	/14.B8
216	-F605	59961312	+ZE	/14.C8
217	-F606	50941898	+ZE	/14.C8
218	-F1001	59960612	+ZE	/12.A2
219	-F1002	59960612	+ZE	/12.A2
220	-F2922	59913412	+K_ORL	/26.E2
221	-F2922.	50941898	+K_ORL	/26.D2
222	-H2002A	61626512	+KB_K1	/20.D4
223	-H2002A.	22040312	+KB_K1	/20.D4
224	-H2002B	61626512	+KB_K1	/20.D6
225	-H2002B.	22040312	+KB_K1	/20.D6
226	-H2002C	61626512	+KB_K1	/20.D7
227	-H2002C.	22040312	+KB_K1	/20.D7
228	-H2002D	61626512	+KB_K1	/20.D9
229	-H2002D.	22040312	+KB_K1	/20.D9
230	-H2004A	50726812	+KI1	/21.C7
231	-H2004A.	25599240	+KB_K1	/21.D8
232	-H2004B</			

FÜR DIESES DOKUMENT UND DEN DARIN DARGESTELLTEN GEGENSTAND BEHALTEN WIR UNS ALLE RECHTE VOR. VERVIELFÄLTIGUNG, BEKANNTGABE AN DRITTE ODER VERWERTUNG SEINER INHALTES SIND OHNE UNSERE AUSDRÜCKLICHE ZUSTIMMUNG VERBOTEN
© TADANO

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
326	-LV1	00291212	+VK_HAK	/51.D4
327	-LV2	00291212	+HF/WMM	/51.B7
328	-LV2	00291212	+VK_HAK	/51.D4
329	-LV3	00291212	+HF/WMM	/51.B7
330	-M1134A	n.a.	+KB_HT	/80.D3
331	-M1134A.	28014912	+KB_HT	/80.D3
332	-M1134B	n.a.	+KB_HT	/80.D3
333	-M1134B.	28014912	+KB_HT	/80.D3
334	-M3002	n.a.	+KI1	/31.B3
335	-M3002.	05733140	+KB_K1	/31.B4
336	-M3004	n.a.	+KI1	/32.E5
337	-M3004.	25599240	+KB_K1	/32.D5
338	-M3008	47281712	+KB_ST	/31.E1
339	-M3008.	44079740	+KB_ST	/31.D1
340	-M3009	47281712	+KB_ST	/32.D1
341	-M3009.	44079740	+KB_ST	/32.D1
342	-M3204	61615512	+KB_T	/38.A4
343	-M3204.	61615512	+KB_T	/38.A4
344	-M3236	47312112	+KI1	/19.F6
345	-M3236.	44079740	+KB_K1	/19.F6
346	-M3305		+KB_ST	/29.D3
347	-M3305.	61631212	+KB_ST	/29.D3
348	-M3310		+KB_ST	/29.D4
349	-M3310.	42010112	+FH	/30.A8
350	-M3310.X1	42010112	+KB_ST	/29.D4
351	-M3316	50782912	+KB_K1	/27.E5
352	-M3316.	59915912	+KB_K1	/27.E5
353	-M3329	56984012	+KB_HT	/29.D8
354	-M3329.	22040312	+KB_HT	/29.D8
355	-P0402	29134912	+KI2	/17.C1
356	-P2910	59933312	+K_RE	/25.E4
357	-P2915	59933312	+K_HW1	/25.E4
358	-P2916	59933312	+K_GGW_HW2	/25.E3
359	-P2938	61626112	+K_HA	/25.F9
360	-Power	22024512	+KB_NS	/62.C2
361	-QV1	22024212	+K_ORL	/26.C3
362	-QV2	22024212	+K_ORL	/26.C3
363	-QV3	22024212	+K_ORL	/26.C2
364	-QV11	22024512	+KB_K2	/16.B2
365	-QV15A	22024912	+ZE	/12.E2
366	-QV15B	22024912	+ZE	/12.E3
367	-QV27_1	22024812	+KB_K2	/20.C2
368	-QV27_2	22024512	+KB_K2	/20.C2
369	-QV27_3	22024612	+KB_K2	/20.C1
370	-QV30	22024912	+ZE	/12.A3
371	-QV31	22024412	+VK_HAF	/80.B4
372	-QV33	22024412	+VK_HAK	/51.D1
373	-QV43	22024412	+KB_K2	/18.C3
374	-QV60	22024512	+ZE	/19.A2
375	-QV60	22024612	+KB_K1	/19.C2
376	-QV61	22024512	+KB_K1	/19.D3
377	-QV66	22024512	+KB_K2	/20.A6
378	-QV67	22024512	+KB_K2	/20.C5
379	-QV78	22024412	+ZE	/29.D6
380	-QV78_2	22024412	+ZE	/39.A2
381	-QV101	22024412	+KB_K2	/32.A4
382	-QV116	22024412	+KB_K2	/32.A8
383	-QV146	22024312	+ZE	/49.A5
384	-QV154	22024612	+KB_K2	/47.E4
385	-QV170_1	22024312	+ZE	/34.B2
386	-QV170_2	22024312	+ZE	/36.B2
387	-QV185_1	22024312	+VK_SVE	/63.A5
388	-QV185_2	22024312	+VK_SVE	/65.A3
389	-QV244	22024512	+KB_K2	/20.C6
390	-QV254	22024412	+ZE	/62.A3

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
391	-QV256	22024512	+KB_K2	/20.C9
392	-QV301	22024512	+KB_K1	/27.D3
393	-QV354	22024412	+VK_HAF	/80.C4
394	-QV354	22024412	+KB_HT	/81.B2
395	-QV376	22024312	+KB_K2	/41.D7
396	-QV376	22024312	+KB_HT	/84.B7
397	-QV410	22024512	+ZE	/27.B2
398	-QV419	22024412	+KB_K2	/39.C5
399	-QV431	22024312	+ZE	/77.C3
400	-QV432	22024312	+KB_HT	/77.F7
401	-QV_CAN1_+	22024412	+KB_K2	/41.A4
402	-QV_CAN1_GND	22024412	+KB_K2	/41.A4
403	-QV_CAN1_H	22024412	+KB_K2	/41.A4
404	-QV_CAN1_L	22024412	+KB_K2	/41.A4
405	-QV_CAN1_SH	22024412	+KB_K2	/41.A4
406	-QV_CAN3_+	22024312	+VK_HAV_GH	/57.B4
407	-QV_CAN3_GND	22024312	+VK_HAV_GH	/57.A4
408	-QV_CAN3_H	22024312	+VK_HAV_GH	/57.A4
409	-QV_CAN3_L	22024312	+VK_HAV_GH	/57.A4
410	-QV_H	n.a.	+KB_ST	/29.C3
411	-QV_L	n.a.	+KB_ST	/29.C2
412	-R101	61600212	+ZE	/64.E2
413	-R102	61600212	+ZE	/64.E3
414	-R103	61600212	+ZE	/64.E5
415	-R104	61600212	+ZE	/64.E6
416	-R105	61600212	+ZE	/64.E8
417	-R106	61600212	+ZE	/64.E9
418	-R107	61600212	+ZE	/66.E3
419	-R108	61600212	+ZE	/66.E5
420	-R109	61600212	+ZE	/66.E7
421	-R111	61600212	+ZE	/82.E3
422	-R112	61600212	+ZE	/82.E5
423	-R201	61600612	+ZE	/15.B6
424	-R202	61600212	+ZE	/70.D7
425	-R203	61600212	+ZE	/70.D5
426	-R204	61600212	+ZE	/69.C7
427	-R205	61600212	+ZE	/85.E1
428	-R206	61600212	+ZE	/85.E3
429	-R207	61600212	+ZE	/85.E6
430	-R208	61600212	+ZE	/85.E8
431	-R550		+VK_HAK	/51.D4
432	-R811	17461812	+ZE	/42.B9
433	-R812	17461812	+HA	/44.E9
434	-R813	02132512	+VK_HAK	/45.A9
435	-R0402	17461712	+KB_K2	/17.B2
436	-R0402.X21	17461712	+KB_K2	/40.F7
437	-R0402.X23	17461712	+KB_K2	/40.F6
438	-R0402.X25	17461712	+KB_K2	/40.F5
439	-R0402.X28	17461812	+KB_K2	/40.A4
440	-R3300A	61633012	+ZE	/29.A3
441	-R3303		+KB_K2	/29.B5
442	-R3337	02132512	+KB_ST	/29.C2
443	-R5210	59201940	+HF/WMM	/51.B6
444	-R5210	59201940	+VK_HAK	/51.C4
445	-R8210	17461812	+HAV_GH	/57.F9
446	-Res. 1-20	22024512	+KB_K2	/47.B2
447	-Res. 1-5	22024512	+KB_K2	/47.F1
448	-Res. 6-10	22024512	+KB_K2	/47.F1
449	-Res. 11-15	22024512	+KB_K2	/47.F2
450	-Res. 16-20	22024512	+KB_K2	/47.F2
451	-S0203		+BE	/59.C2
452	-S0203A	27409312	+KB_HAV_Z6	/54.D7
453	-S0203A	27409312	+KB_HAV_Z	/53.E6
454	-S0203B	27408412	+KB_HAV_Z6	/54.C7
455	-S0203B	27408412	+KB_HAV_Z	/53.C6

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
456	-S1026	50743312	+KI1	/16.C1
457	-S1026.	59961612	+KB_K2	/16.C2
458	-S1026.50	42125712	+KB_K2	/16.C2
459	-S2001A	59904312	+AI	/33.C2
460	-S2001A.	59901212	+KB_K2	/33.C5
461	-S2001B	59966212	+BEL	/33.C4
462	-S2002A	59903512	+AI	/20.B4
463	-S2002A.	59901212	+KB_K2	/20.D5
464	-S2002B	59903512	+KB_K2	/20.B6
465	-S2002B.	59901212	+KB_K2	/20.D8
466	-S2002D	59903512	+KB_K2	/20.B8
467	-S2002D.	59901212	+KB_K2	/20.D9
468	-S2004A	22023812	+KB_K1	/21.C7
469	-S2004A_1a	22023812	+KB_K1	/21.D7
470	-S2004A_1b	22023812	+KB_K1	/21.D7
471	-S2004B_1	22023812	+KB_K1	/21.C9
472	-S2004B_1a	22023812	+KB_K1	/21.D8
473	-S2004B_1b	22023812	+KB_K1	/21.D9
474	-S2006	59903612	+AI	/20.B2
475	-S2006.	59901212	+KB_K2	/20.D4
476	-S2010	59943912	+AI	/21.D2
477	-S2010.	59901212	+KB_K2	/21.C2
478	-S2012A	59903812	+VS1	/23.C2
479	-S2012A.	59901212	+KB_K2	/23.C2
480	-S2012B	59903812	+VS2	/23.C6
481	-S2012B.	59901212	+KB_K2	/23.D7
482	-S2013A	59903912	+VS1	/23.C3
483	-S2013A.	59901212	+KB_K2	/23.C4
484	-S2013B	59903912	+VS2	/23.C8
485	-S2013B.	59901212	+KB_K2	/23.C9
486	-S2014	59961512	+PL	/22.D3
487	-S2014.	59901212	+KB_K2	/22.C4
488	-S2040	59903712	+AI	/22.D1
489	-S2040.	59901212	+KB_K2	/22.C2
490	-S2700	57630640	+KI2	/19.C3
491	-S2700_13	26937540	+KB_K1	/19.C3
492	-S2700_14	26937540	+KB_K1	/19.D3
493	-S2807	55108040	+AI	/69.B4
494	-S2807_3	55104840	+KB_K2	/69.B4
495	-S2807_4	55104840	+KB_K2	/69.C4
496	-S2808	55108040	+AI	/69.B1
497	-S2808_3	55104840	+KB_K2	/69.B1
498	-S2808_4	55104840	+KB_K2	/69.C1
499	-S2809	50142412	+LMB	/69.C6
500	-S2809_3	55104840	+LMB	/69.C6
501	-S2809_4	55104840	+LMB	/69.C6
502	-S2810	55108040	+AI	/69.B3
503	-S2810_3	55104840	+KB_K2	/69.B3
504	-S2810_4	55104840	+KB_K2	/69.C3
505	-S2811	27423212B	+HES2	/55.B7
506	-S3002	59904112	+AI	/31.E7
507	-S3002.	59901212	+KB_K2	/31.D8
508	-S3002B	61617312	+AI	/31.E5
509	-S3002B.	59901212	+KB_K2	/32.A4
510	-S3004	59934712	+AI	/32.C5
511	-S3004.	59901212	+KB_K2	/32.C5
512	-S3008	59946412	+AI	/31.E3
513	-S3008.	59901212	+KB_K2	/31.D4
514	-S3212	58608812	+KI1	/33.B9
515	-S3212.	44079740	+KB_K2	/33.C9
516	-S3236	59903412	+AI	/19.D6
517	-S3236.	59901212	+KB_K2	/19.D6
518	-S3250	59904212A	+AI	/32.B7
519	-S3250.	59901212	+KB_K2	/32.A9
520	-S3324	44079740	+KB_K1	/27.E6

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
521	-S3350	59994612	+FH	/30.C1
522	-S3350.	59901212	+KB_K2	/30.D3
523	-S3730	00197412	+FFST	/83.A3
524	-S3730_3	55104840	+KB_K2	/83.A3
525	-S3730_4	55104840	+KB_K2	/83.B3
526	-S4018	59903212	+AI	/16.C4
527	-S4018.	59901212	+KB_K2	/16.B4
528	-S4025	61614412	+KI1	/15.D3
529	-S4025_13	52005440	+KB_K2	/15.C3
530	-S4025_14	52005440	+KB_K2	/15.D3
531	-S6404	59906312	+AI	/76.C2
532	-S6404.	59901212	+KB_K2	/76.D3
533	-S6417	59906412	+AI	/76.C4
534	-S6417.	59901212	+KB_K2	/76.D6
535	-S6609	59905312	+AI	/84.C1
536	-S6609.	59901212	+KB_K2	/84.C1
537	-S7008	61611712	+STÜ	/48.C3
538	-S7008.	59901212	+KB_K2	/48.C5
539	-S7009	61611712	+STÜ	/48.C1
540	-S7009.	59901212	+KB_K2	/48.C3
541	-S7034	61611812	+STÜ	/47.C8
542	-S7034.	59901212	+KB_K2	/47.C8
543	-S7035	61611912	+STÜ	/47.C5
544	-S7035.	59901212	+KB_K2	/47.C7
545	-S7054	61611512	+STÜ	/48.C5
546	-S7054.	59901212	+KB_K2	/48.C6
547	-S7055	61611612	+STÜ	/48.C8
548	-S7055.	59901212	+KB_K2	/48.C9
549	-S8250	59927912	+HAV_GH	/58.C1
550	-S8250.	59901212	+KB_K2	/58.C3
551	-U2930-	00291212	+KB_MF	JAP/87.E7
552	-U2930+	00291212	+KB_MF	JAP/8

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
651	-W2939-GR		+K_ORL	/26.E9
652	-W2939-WS/GE		+K_ORL	/26.E8
653	-W2940A	59995612	+K_HA	/25.D6
654	-W2940A	47820512	+K_ORL	/26.B3
655	-W2940A.X2	27409412	+K_ORL	/26.D5
656	-W2940B	61637912	+K_ORL	/26.B6
657	-W2940B	59990012	+KB_K_HA	/25.C6
658	-W2940B.X1	27408512	+K_ORL	/26.C5
659	-W2940B.X2	27409412	+KB_K_HA	/25.C6
660	-W2940C	59963612	+KB_K_HA	/25.A7
661	-W2940C.X1	27408512	+KB_K_HA	/25.B6
662	-W2941	59963412	+K_HA	/25.B5
663	-W2941	61643612	+K_ORL	/26.F1
664	-W3020	59919612	+KB_RK	/31.C8
665	-W3251	n.a.	+KB_HT	/32.D9
666	-W3252	n.a.	+KB_HT	/32.D8
667	-W3270B	12699199	+ZE	/45.A2
668	-W3328	17405612	+KB_HT	/27.D8
669	-W3329	39762812	+KB_HT	/29.E8
670	-W3342		+KB_HT	/28.D9
671	-W3350A	62192740	+FH	/30.D7
672	-W3350B	23293212	+FH	/30.C4
673	-W3350C	59967312	+FH	/30.C5
674	-W3701	69746173	+ZS	/29.D9
675	-W3720A	n.a.	+TS1	/39.F8
676	-W3731	62192940	+KB_FFST	/83.C5
677	-W3734	17405612	+KB_FFST	/83.C4
678	-W4019	00247112	+KB_K2	/18.D5
679	-W4606	00247112	+KB_K2	/18.D8
680	-W5210	17405712	+HF/WMM	/51.B6
681	-W5403	n.a.	+KB_HT	/82.C1
682	-W5406		+KB_HT	/78.E4
683	-W5406		+KB_HT	/78.E3
684	-W5407		+KB_HT	/78.E2
685	-W5407		+KB_HT	/78.E1
686	-W5410		+KB_HT	/71.D3
687	-W5411		+KB_HT	/71.D6
688	-W5413	n.a.	+KB_HT	/74.C1
689	-W5416	n.a.	+KB_HT	/74.C3
690	-W5420		+KB_HT	/78.C5
691	-W5429	00220312	+HW1	/82.D1
692	-W5500	62192840	+KB_HW2	/74.C6
693	-W5503	23293212	+HW2	/82.C4
694	-W5506		+KB_HT	/79.D4
695	-W5506		+KB_HT	/79.D3
696	-W5507		+KB_HT	/79.D2
697	-W5507		+KB_HT	/79.D2
698	-W5510		+KB_HT	/71.D9
699	-W5511		+KB_HT	/71.D7
700	-W5513	28015312	+HW2	/74.C6
701	-W5516	28015312	+HW2	/74.C7
702	-W5520		+HW2	/79.C6
703	-W5529	00220312	+HW2	/82.D4
704	-W5560	17405712	+KB_HW2_R	/59.D2
705	-W5561	n.a.	+KB_HT	/72.D2
706	-W5562	n.a.	+KB_HT	/72.D3
707	-W6103		+KB_HT	/71.D1
708	-W6104		+KB_HT	/71.D4
709	-W6105		+KB_HT	/77.E9
710	-W6110		+KB_HT	/77.E7
711	-W6110		+KB_HT	/77.E8
712	-W6111		+KB_HT	/77.E6
713	-W6111		+KB_HT	/77.E5
714	-W6404		+KB_HT	/75.E6
715	-W6406		+KB_HT	/75.E2

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
716	-W6420		+KB_HT	/73.D1
717	-W6421		+KB_HT	/73.D3
718	-W6424		+KB_HT	/73.D8
719	-W6425		+KB_HT	/73.D7
720	-W6602A		+KB_HT	/85.B2
721	-W6602B		+KB_HT	/85.C4
722	-W6602C		+KB_HT	/85.B6
723	-W6602D		+KB_HT	/85.C9
724	-W6605A	n.a.	+KB_HT	/84.B8
725	-W6605B	n.a.	+KB_HT	/84.B9
726	-W6610		+KB_HT	/84.D3
727	-W6611		+KB_HT	/84.D5
728	-W6614A	n.a.	+KB_HT	/84.D7
729	-W6614B	n.a.	+KB_HT	/84.D5
730	-W8001	62192840	+VK_HAF	/50.C1
731	-W8001	n.a.	+VK_HAK	/50.A1
732	-W8022	22542412	+VK_HAK	/45.A5
733	-W8102	28015312	+VK_SVE	/68.A2
734	-W8103	28015312	+VK_SVE	/68.A2
735	-W8104	28015312	+VK_SVE	/68.A3
736	-W8105	28015312	+VK_SVE	/68.A4
737	-W8106	00220612	+VK_SVE	/65.B3
738	-W8107	00220612	+VK_SVE	/65.B5
739	-W8108	00220612	+VK_SVE	/65.B7
740	-W8112	00220612	+VK_SVE	/63.B6
741	-W8113	00220612	+VK_SVE	/63.B7
742	-W8114	00220612	+VK_SVE	/63.B8
743	-W8115	00220612	+VK_SVE	/63.B9
744	-W8118	00220612	+VK_SVE	/63.B3
745	-W8119	00220612	+VK_SVE	/63.B4
746	-W8124	59967312	+VK_HAF	/72.E6
747	-W8125		+KB_HT	/72.D8
748	-W8126	59967312	+VK_HAF	/76.E7
749	-W8127		+KB_HT	/77.E1
750	-W8127		+KB_HT	/77.E2
751	-W8128		+KB_HT	/77.E4
752	-W8128		+KB_HT	/77.E3
753	-W8129	n.a.	+KB_HT	/72.D5
754	-W8182	23293612	+VK_HAF	/80.B5
755	-W8183	23293612	+VK_HAF	/80.B6
756	-W8184	23293612	+VK_HAF	/80.B7
757	-W8185	23293612	+VK_SVE	/65.C8
758	-W8192	n.a.	+VK_SVE	/63.B2
759	-W8192	23278412	+VK_HAF	/63.E2
760	-W8204	n.a.	+KB_HT	/80.D9
761	-W8210	17461412	+VK_HAV_GH	/57.F8
762	-W8210_KBL-VERS	22564112	+VK_HAV_GH	/57.B8
763	-W8221	22564112	+VK_HAV_GH	/57.F4
764	-W8221_KBL-VERS	22564112	+VK_HAV_GH	/57.B4
765	-W8222	22564112	+VK_HAV_GH	/57.F5
766	-W8222_KBL-VERS	22564112	+VK_HAV_GH	/57.B5
767	-W8241	22564112	+VK_HAV_GH	/57.F6
768	-W8241_KBL-VERS	22564112	+VK_HAV_GH	/57.B6
769	-W8242	22564112	+VK_HAV_GH	/57.F7
770	-W8242_KBL-VERS	22564112	+VK_HAV_GH	/57.B7
771	-W8251		+KB_HT	/58.D4
772	-W8252		+KB_HT	/58.D7
773	-W8280	17405712	+VK_HAF	/60.C2
774	-W8281	28015712	+VK_HAF	/60.E3
775	-W8282	28015712	+VK_HAF	/60.E5
776	-W_CAN3	39501912	+KB_HAV_Z6_CAN	/57.D3
777	-W_CAN3	39501912	+KB_HAV_Z_CAN	/57.D1
778	-W_XGND	17405612	+VK_SVE	/68.B5
779	-WCAN1_10	59921312	+ZE	/42.B9
780	-WCAN1_11	12698999	+ZE	/42.C6

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
781	-WCAN1_7	59921412	+ZE	/42.B3
782	-WCAN1_8	12698999	+ZE	/42.A5
783	-WCAN1_9	12698999	+ZE	/42.A7
784	-WCAN2_1	17460612	+KB_K2	/42.D2
785	-WCAN2_13	17460512	+KB_HA	/44.F5
786	-WCAN2_14	59920612	+HA	/44.E6
787	-WCAN2_15	17460312	+HA	/44.E8
788	-WCAN2_2	59921412	+ZE	/42.D3
789	-WCAN2_3	17460712	+KB_CAN	/44.B1
790	-WCAN2_3	59921312	+ZE	/42.D7
791	-WCAN2_4	17460812	+KB_CAN	/44.C2
792	-WCAN2_4	12698999	+ZE	/42.E6
793	-WCAN2_5	22010012A	+KB_CAN	/44.C2
794	-WCAN2_6	17493312	+KB_CAN	/44.A3
795	-WCAN2_7	22010012A	+KB_CAN	/44.C5
796	-WCAN2_8	22047212	+KB_CAN	/44.A6
797	-WCAN3_1	17460612	+KB_K2	/43.B2
798	-WCAN3_2	59921412	+ZE	/43.B3
799	-WCAN3_3	59921312	+ZE	/43.B7
800	-WCAN3_4	17460512	+KB_HA	/45.E2
801	-WCAN3_4	12698999	+ZE	/43.C6
802	-WCAN3_5	17460812	+KB_CAN	/45.E3
803	-WCAN3_6	17460212	+HA	/45.E5
804	-WCAN4_1	17460612	+KB_K2	/40.E4
805	-WCAN4_2	59921312	+ZE	/43.D3
806	-WCAN4_3	59921412	+ZE	/43.E9
807	-WCAN5_1	12698999	+KB_ST	/29.D3
808	-WCAN 5_2	12698999	+KB_ST	/29.C3
809	-WCAN5_2	12698999	+ZE	/29.C3
810	-WCAN5_3	12698999	+ZE	/29.B3
811	-WCAN5_4	12698999	+KB_K2	/29.B5
812	-WCAN5_5	12698999	+KB_K2	/29.B5
813	-WCAN_FFST	17460612	+KB_FFST	/83.C7
814	-WCAN_FFST	22010012A	+FFST	/44.F2
815	-WCAN_Ser	12698999	+ZE	/46.D3
816	-WCAN_Service	59921312	+ZE	/46.C5
817	-WEP1	59928712A	+KB_K2	/39.E6
818	-WEP2	28037012	+KB_K2	/39.E7
819	-WEP3	59928712A	+KB_K2	/39.F6
820	-WRS232	59921412	+ZE	/40.B3
821	-WRS232	17460612	+KB_K2	/40.B3
822	-WSAE3	12699199	+KB_K2	/17.D5
823	-WSAE3	12699199	+ZE	/17.E7
824	-WSAE3_2	22010012A	+KB_K2	/17.B2
825	-WSAE4	12699199	+ZE	/46.D7
826	-WSAE5	12699199	+ZE	/46.E7
827	-X1:1	35626440	+ZE	/46.D7
828	-X1:2	35626440	+ZE	/46.D8
829	-X1:3	35626440	+ZE	/46.D7
830	-X1:4	35626440	+ZE	/46.D9
831	-X1:5	35626440	+ZE	/42.B4
832	-X1:6	35626440	+ZE	/42.D4
833	-X1:7	35626440	+ZE	/43.B4
834	-X1:8	35626440	+ZE	/43.D4
835	-X1:9	35626440	+ZE	/42.B5
836	-X1:10	35626440	+ZE	/42.D4
837	-X1:11	35626440	+ZE	/43.B4
838	-X1:12	35626440	+ZE	/43.E4
839	-X1:13	35626440	+ZE	/42.B6
840	-X1:14	35626440	+ZE	/42.D5
841	-X1:15	35626440	+ZE	/43.B5
842	-X1:16	35626440	+ZE	/43.E5
843	-X1:17	35626440	+ZE	/42.B4
844	-X1:18	35626440	+ZE	/42.B4
845	-X1:19	35626440	+ZE	/42.D4

SL. NO.	BMK	TEREX ID	ORT	REFERENZ
846	-X1:20	35626440	+ZE	/42.D4
847	-X1:21	35626440	+ZE	/43.B4
848	-X1:22	35626440	+ZE	/43.B4
849	-X1:23	35626440	+ZE	/43.D4
850	-X1:24	35626440	+ZE	/43.D4
851	-X1:25	35626440	+ZE	/43.E4
852	-X1:26	35626440	+ZE	
853	-X1_SUB-D	42119512	+ZE	/40.C3
854	-X2_CAN1	22029712	+KB_K2	/42.B2
855	-X12	27020040	+PL_EIN	/55.D8
856	-X12	27020040	+PL_EIN_S	/56.D8
857	-X13	27020040	+PL_EIN_S	/56.E8
858	-X13	27020040	+PL_EIN	/55.E8
859	-X31	22025112	+KB_K1	/11.B8
860	-X31_1	22024812	+KB_K2	/11.C4
861	-X31_1A	42125112	+ZE	/11.D5
862	-X31_1B1	13374412	+ZE	/11.D4
863	-X31_1B2	42125312	+ZE	/11.D4
864	-X31_1B3	42125112	+ZE	/11.D2
865	-X31_1C	13374412	+ZE	/11.D2
866	-X31_1S	42125112	+ZE	/11.D1
867	-X31_2	22025012	+KB_K2	/11.B2
868	-X31_2A	42125112	+ZE	/11.D8
869	-X31_2B	42125212	+ZE	/11.D8
870	-X31_2R	42125112	+ZE	/11.D8
871	-X31_3	22024912	+KB_K2	/11.B4
872	-X31_4	22025012	+KB_K2	/11.B5
873	-X31_5	22024812	+KB_K2	/11.A8
874	-X31_D	42125112	+ZE	/11.D1
875	-X31_KAB	13374112	+KB_K2	/11.C4
876	-X31_OW	22020312	+ZE	/11.E1
877	-X31_UW	13373912	+DDF	/11.D1
878	-X126A	22024312	+KB_K2	/39.D4
879	-X300:1	35626440	+VK_HAF	/63.E1
880	-X300:2	35626440	+VK_HAF	/65.E1
881	-X300:3	35626440	+VK_HAF	/64.B2
882	-X300:4	35626440	+VK_HAF	/64.B3
883	-X300:5	35626440	+VK_HAF	/64.B5
884	-X300:6	35626440	+VK_HAF	/64.B6
885	-X300:7	35626440	+VK_HAF	/64.B8
886	-X300:8	35626440	+VK_HAF	/64.B9
887	-X300:9	35626440	+VK_HAF	/66.B3
888	-X300:10	35626440	+VK_HAF	/66.B5
8				

