

[illegible]

Inhoudsopgave

Pagina	Paginabeschrijving	Datum	Pagina	Paginabeschrijving	Datum
/1	Titelblad / voorblad	17.11.2023	/414	OS1 -MX34m digitale uitgangen DO1-8	17.11.2023
/2	Versiebeheer	17.11.2023	/415	OS1 -UI8s universeel ingangsmodule	17.11.2023
/3	Inhoudsopgave	17.11.2023	/420	OS2 -C-MX34 controller	17.11.2023
/4	Materiaallijst	17.11.2023	/421	OS2 -C-MX34 digitale ingangen DI1-8	17.11.2023
/5	Overzicht i/o OS1	17.11.2023	/422	OS2 -C-MX34 digitale ingangen DI9-12	17.11.2023
/6	Overzicht i/o OS2	17.11.2023	/423	OS2 -C-MX34 universele ingangen UI1-8	17.11.2023
/10	Principeschema lbh 2 gebouw deel 2	17.11.2023	/424	OS2 -C-MX34 analoge uitgangen AO1-6	17.11.2023
/11	Principeschema algemeen	17.11.2023	/425	OS2 -C-MX34 digitale uitgangen DO1-8	17.11.2023
/100	Hoofdstroom voeding regelkast	17.11.2023	/599	Stuurstroom reserve klemmen	17.11.2023
/101	Hoofdstroom lbh 2	17.11.2023	/600	Regelkast aanzicht / inzicht	17.11.2023
/102	Hoofdstroom lbh 2	17.11.2023	/601	Klemmenstrook X0 Hoofdstroom 400V	17.11.2023
/103	Hoofdstroom naregelingen	17.11.2023	/602	Klemmenstrook X1 Hoofdstroom 230/400V	17.11.2023
/195	Hoofdstroom stuurstroomverdeling 24VAC/DC	17.11.2023	/602.a	Klemmenstrook X1 Hoofdstroom 230/400V	17.11.2023
/199	Kastverlichting, wcd en kastventilatie	17.11.2023	/603	Klemmenstrook X3 Stuurstroom <50VAC/DC	17.11.2023
/200	Stuurstroom luchtkleppen lbh 2	17.11.2023	/603.a	Klemmenstrook X3 Stuurstroom <50VAC/DC	17.11.2023
/201	Stuurstroom warmtewiel lbh 2	17.11.2023	/603.b	Klemmenstrook X3 Stuurstroom <50VAC/DC	17.11.2023
/202	Stuurstroom circulatiepomp verwarmr lbh 2	17.11.2023	/604	Klemmenstrook X4 Meetleidingen	17.11.2023
/203	Stuurstroom toevoerventilatoren lbh 2	17.11.2023	/604.a	Klemmenstrook X4 Meetleidingen	17.11.2023
/204	Stuurstroom afzuigventilatoren lbh 2	17.11.2023	/605	Klemmenstrook X5 Vreemde spanning	17.11.2023
/397	Stuurstroom automatenmelding	17.11.2023	/606	Klemmenstrook X6 Data	17.11.2023
/398	Stuurstroom brandmelding en interventie niet automatisch en reset storing	17.11.2023			
/399	Stuurstroom storingsmelding	17.11.2023			
/400	OS1 -C-MX34m controller	17.11.2023			
/401	OS1 -MX34m mix in/uitgangsmodule	17.11.2023			
/405	OS1 -C-MX34m digitale ingangen DI1-8	17.11.2023			
/406	OS1 -C-MX34m digitale ingangen DI9-12	17.11.2023			
/407	OS1 -C-MX34m universele ingangen UI1-8	17.11.2023			
/408	OS1 -C-MX34m analoge uitgangen AO1-6	17.11.2023			
/409	OS1 -C-MX34m digitale uitgangen DO1-8	17.11.2023			
/410	OS1 -MX34m digitale ingangen DI1-8	17.11.2023			
/411	OS1 -MX34m digitale ingangen DI9-12	17.11.2023			
/412	OS1 -MX34m universele ingangen UI1-8	17.11.2023			
/413	OS1 -MX34m analoge uitgangen AO1-6	17.11.2023			

Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
CODE					MATERIALEN	FABRIKAAT	ONDERDEELCODE VELDAPPARATUUR		
6 K 2 PADNUMMER BENAMING BLADNUMMER M V 7-5 7-5 WISSELCONTACT OP BL.7 PADNR.5 8-6 MAAKCONTACT OP BL.8 PADNR.6 9-4 VERBREEKCONTACT OP BL.9 PADNR.4 DI - DIGITALE INGANG AI - ANALOGIE INGANG DO - DIGITALE UITGANG AO - ANALOGIE UITGANG						AV AFZUIGVENTILATOR BMC BRANDMELDCENTRALE BP BRONPOMP BS BRANDSCHAKELAAR BV BEVOCHTIGER CD REGELAFSLUITER LUCHTZIJDIG CP CIRCULATIEPOMP CV REGELAFSLUITER WATERZIJDIG DP DRUKVERHOGINGSPOMP EF PULSTELLER ELEKTRA FC STROMINGSCONTROLLER FS STROMINGSCHAKELAAR FT STROMINGS-OPNEMER GF PULSTELLER GAS HS HANDMELDINGEN KC KOELCONDENSOR KE CV KETEL KM KOELMACHINE OT TIJDKSCHAKELAAR/TIMER LBK LUCHTBEHANDELINGSKAST LC NIVO CONTROLLER LS NIVOSCHAKELAAR LT NIVO-OPNEMER LV LUCHTVERHITTER MS VOCHTSCHAKELAAR MT VOCHTOPNEMER PdT DRUKVERSCHILSCHAKELAAR PS DRUKSCHAKELAAR PT DRUKOPNEMER RS RESETSCHAKELAAR ST STORING QC LUCHTKWALITEITS CONTROLLER QT LUCHTKWALITEITS-OPNEMER TC TEMPERATUURCONTROLLER TP TRANSPORTPOMP TS THERMOSTAAT TT TEMPERATUUROPNEMER TV TOEVOERVENTILATOR VAV VAV BOX VC VENTILATORCONVECTOR VP VUILWATERPOMP WF PULSTELLER WATER WK WARMTEKRACHTCENTRALE WS WERKSCHAKELAAR WW WARMTEWIEL XC CONTROLLER ONGEDEFINIEERD XT OPNEMER ONGEDEFINIEERD XX ALGEMEEN ONGEDEFINIEERD			
AANSLUITKLEM									
PE AANSluitTING OP AARDRAIL AANSluitKLEMMEN IN DE SCHAKELKAST -X0 = Klemmenstrook X0 Hoofdstroom 400V -X1 = Klemmenstrook X1 Hoofdstroom 230/400V -X2 = Klemmenstrook X2 Stuurstroom 230V -X3 = Klemmenstrook X3 Stuurstroom <50VAC/DC -X4 = Klemmenstrook X4 Meetleidingen -X5 = Klemmenstrook X5 Vreemde spanning -X6 = Klemmenstrook X6 Data									
DRAADKLEUREN									
HOOFDSTROOM 230/400VAC		FASE L1,L2,L3 SCHAKELDRAAD NUL AARDE		ZWART <i>BK</i> ZWART <i>BK</i> BLAUW <i>BU</i> GROEN/GEEL <i>GNYE</i>					
STUURSTROOM 230VAC		FASE SCHAKELDRAAD NUL AARDE		BRUIN <i>BN</i> ZWART <i>BK</i> BLAUW <i>BU</i> GROEN/GEEL <i>GNYE</i>					
STUURSTROOM 24VAC		FASE SCHAKELDRAAD NUL		ORANJE <i>OG</i> ORANJE <i>OG</i> WIT <i>WH</i>					
STUURSTROOM ≤24VDC		+ SCHAKELDRAAD -		ROOD <i>RD</i> ROOD <i>RD</i> WIT <i>WH</i>					
REGELAPPARATUUR		MEETCIRCUIT - AI PASSIEF MEETCIRCUIT - AI ACTIEF REGELSIGNAAL - AO/AU/Y DIG.IN/UITGANGEN		GRIJS <i>GY</i> GRIJS <i>GY</i> / WIT <i>WH</i> GEEL <i>YE</i> / WIT <i>WH</i> VOLGENS GEGEVEN SPANNING					
EXTERNE SPANNING				TRANSPARANT <i>TR</i>					
COMMUNICATIE INTERN				VOLGENS TEKENING					
COMMUNICATIE EXTERN				VOLGENS TEKENING					
ONTWERPCONDITIES REGELPANEEL									
OPSTELLING					BUITEN				
MIN. TEMPERATUUR OMGEVING					-5°C				
MAX. TEMPERATUUR OMGEVING					35°C				
MAX. REL. VOCHTIGHEID OMGEVING					70%				
MAX. TEMPERATUUR IN REGELPANEEL					45°C				

2

4

6

8

enZ

1

3

5

7

enZ

enZ

— ONEVEN

— EVEN

— EVEN

— ONEVEN

— EVEN

— ONEVEN

<

—

ONEVEN

—

EVEN

—

EVEN

—

ONEVEN

—

EVEN

—

ONEVEN

3

5

PRIVA C-MX34m MODULE 1		-400N1	klimate	
DI1	LBK02LKB_01_OPENMELDING_BUITENLUCHTKLEP_LBH_2	/405.1		
DI2	LBK02LKB_01_DICHTMELDING_BUITENLUCHTKLEP_LBH_2	/405.2		
DI3	RESERVE	/405.3		
DI4	LBK02WTW_01_STORING_WARMTEWIEL_LBH_2	/405.4		
DI5	RESERVE	/405.5		
DI6	LBK02VTO_01_STORING_TOEVOERVENTILATOR_1+2+3_LBH_2	/405.6		
DI7	LBK02THV_01_VORSTTHERMOSTAAT_LBH_2	/405.7		
DI8	LBK02PCW_01_BEDRIJF_CIRCULATIEPOMP_VERWARMER_LBH_2	/405.8		
DI9	LBK02ELV_01_BEDRIJF_LINTVERWARMING_LBH_2	/406.1		
DI10	LBK02ELV_01_STORING_AARDLEKAUT._LINTVERWARMING_LBH_2	/406.2		
DI11	RESERVE	/406.3		
DI12	LBK02VAF_01_STORING_AFZUIGVENTILATOR_1+2+3_LBH_2	/406.4		
UI1	LBK02LKR_01_TERUGMELDING_RECIRCULATIELUCHTKLEP_LBH_2	/407.1		
UI2	LBK02DVF_01_DRUKVERSCHIL_OPNEMER_FILTER_AANZUIGLUCHT_LBH_2	/407.2		
UI3	LBK02DVF_02_DRUKVERSCHIL_OPNEMER_FILTER_RETOURLUCHT_LBH_2	/407.3		
UI4	LBK02TIT_01_INTREDETEMP._OPNEMER_TOEVOER_WARMTEWIEL_LBH_2	/407.4		
UI5	LBK02MIT_01_INTREDE_R.V._OPNEMER_TOEVOER_WARMTEWIEL_LBH_2	/407.5		
UI6	LBK02TUT_01_UITTREDETEMP._OPNEMER_TOEVOER_WARMTEWIEL_LBH_2	/407.6		
UI7	LBK02MUT_01_UITTREDE_R.V._OPNEMER_TOEVOER_WARMTEWIEL_LBH_2	/407.7		
UI8	LBK02QUT_01_UITTREDE_CO2_OPNEMER_TOEVOER_WARMTEWIEL_LBH_2	/407.8		
AO1	LBK02LKR_01_STURING_RECIRCULATIELUCHTKLEP_LBH_2	/408.1		
AO2	LBK02WTW_01_STURING_WARMTEWIEL_LBH_2	/408.2		
AO3	LBK02VTO_01_STURING_TOEVOERVENTILATOR_1_T/M_3_LBH_2	/408.3		
AO4	LBK02RAK_01_STURING_REGELAFSLUITER_KOELER_LBH_2	/408.4		
AO5	LBK02RAW_01_STURING_REGELAFSLUITER_VERWARMER_LBH_2	/408.5		
AO6	LBK02VAF_01_STURING_AFZUIGVENTILATOR_1_T/M_3_LBH_2	/408.6		
DO1	LBK02LKB_01_OPEN/DICHT_BUITENLUCHTKLEP_LBH_2	/409.1		
DO2	RESERVE	/409.2		
DO3	LBK02VTO_01_VRIJGAVE_TOEVOERVENTILATOR_1_T/M_3_LBH_2	/409.3		
DO4	LBK02PCW_01_VRIJGAVE_CIRCULATIEPOMP_VERWARMER_LBH_2	/409.4		
DO5	LBK02ELV_01_VRIJGAVE_LINTVERWARMING_LBH_2	/409.5		
DO6	LBK02VAF_01_VRIJGAVE_AFZUIGVENTILATOR_1_T/M_3_LBH_2	/409.6		
DO7	LBK02LKA_01_OPEN/DICHT_AFBLAASLUCHTKLEP_LBH_2	/409.7		
DO8	RESERVE	/409.8		

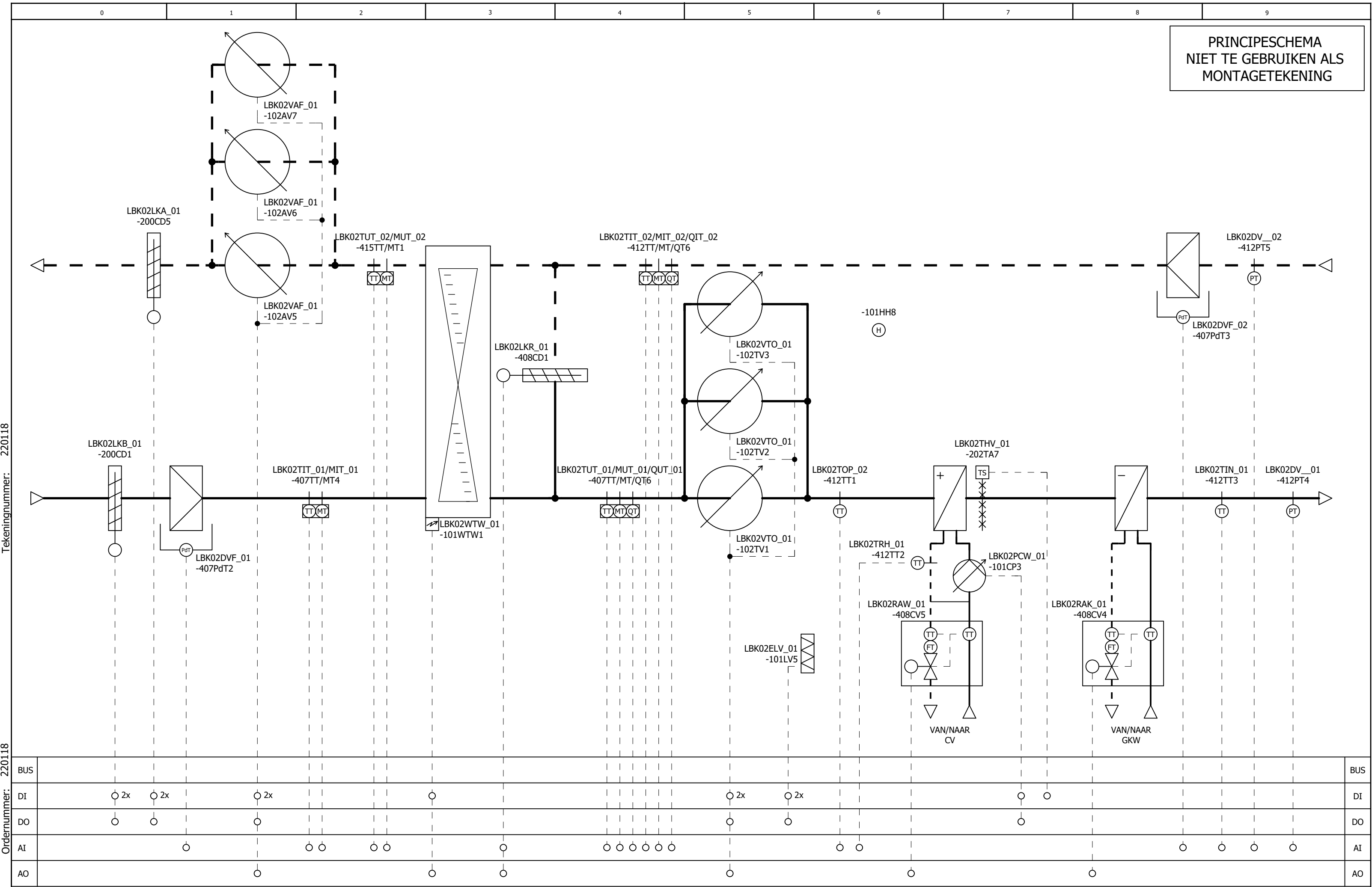
PRIVA MX34m MODULE 2		-401N1	klimate	
DI1	LBK02LKA_01_OPENMELDING_AFBLAASLUCHTKLEP_LBH_2	/410.1		
DI2	LBK02LKA_01_DICHTMELDING_AFBLAASLUCHTKLEP_LBH_2	/410.2		
DI3	ALG01EOS_01_OVERSPANNINGS_BEVEILIGING_REGELKAST	/410.3		
DI4	ALG01EFB_01_FASEBEWAKING_REGELKAST	/410.4		
DI5	ALG01EIA_01_AUTOMATENMELDING	/410.5		
DI6	ALG01E24_01_VERZAMELMELDING_24VAC	/410.6		
DI7	ALG01BBM_01_BRANDMELDING	/410.7		
DI8	RESERVE	/410.8		
DI9	RESERVE	/411.1		
DI10	RESERVE	/411.2		
DI11	RESERVE	/411.3		
DI12	ALG01ASR_01_RESET_STORING	/411.4		
UI1	LBK02TOP_02_INBLAASTEMP._OPNEMER_VOOR_VERWARMER_LBH_2	/412.1		
UI2	LBK02TRH_01_UITTREDETEMP._OPNEMER_VERWARMER_LBH_2	/412.2		
UI3	LBK02TIN_01_INBLAASTEMP._OPNEMER_LBH_2	/412.3		
UI4	LBK02DV_01_INBLAASDRUK_OPNEMER_LBH_2	/412.4		
UI5	LBK02DV_02_RETOURL.DRUK_OPNEMER_LBH_2	/412.5		
UI6	LBK02TIT_02_INTREDETEMP._OPNEMER_RETOUR_WARMTEWIEL_LBH_2	/412.6		
UI7	LBK02MIT_02_IN_TREDE_R.V._OPNEMER_RETOUR_WARMTEWIEL_LBH_2	/412.7		
UI8	LBK02QIT_02_INTREDE_CO2_OPNEMER_RETOUR_WARMTEWIEL_LBH_2	/412.8		
AO1	RESERVE	/413.1		
AO2	RESERVE	/413.2		
AO3	RESERVE	/413.3		
AO4	RESERVE	/413.4		
AO5	RESERVE	/413.5		
AO6	RESERVE	/413.6		
DO1	ALG01ASU_01_STORING_URGENT	/414.1		
DO2	ALG01ASN_01_STORING_NIET_URGENT	/414.2		
DO3	ALG01IA_01_INTERVENTIE_NIET_AUTOMATISCH	/414.3		
DO4	ALG01BBM_01_BRANDMELDING	/414.4		
DO5	ALG01ASR_01_RESET_STORING	/414.5		
DO6	ALG01HAU_01_AUTOMATISCHE_HERSTART	/414.6		
DO7	RESERVE	/414.7		
DO8	RESERVE	/414.8		

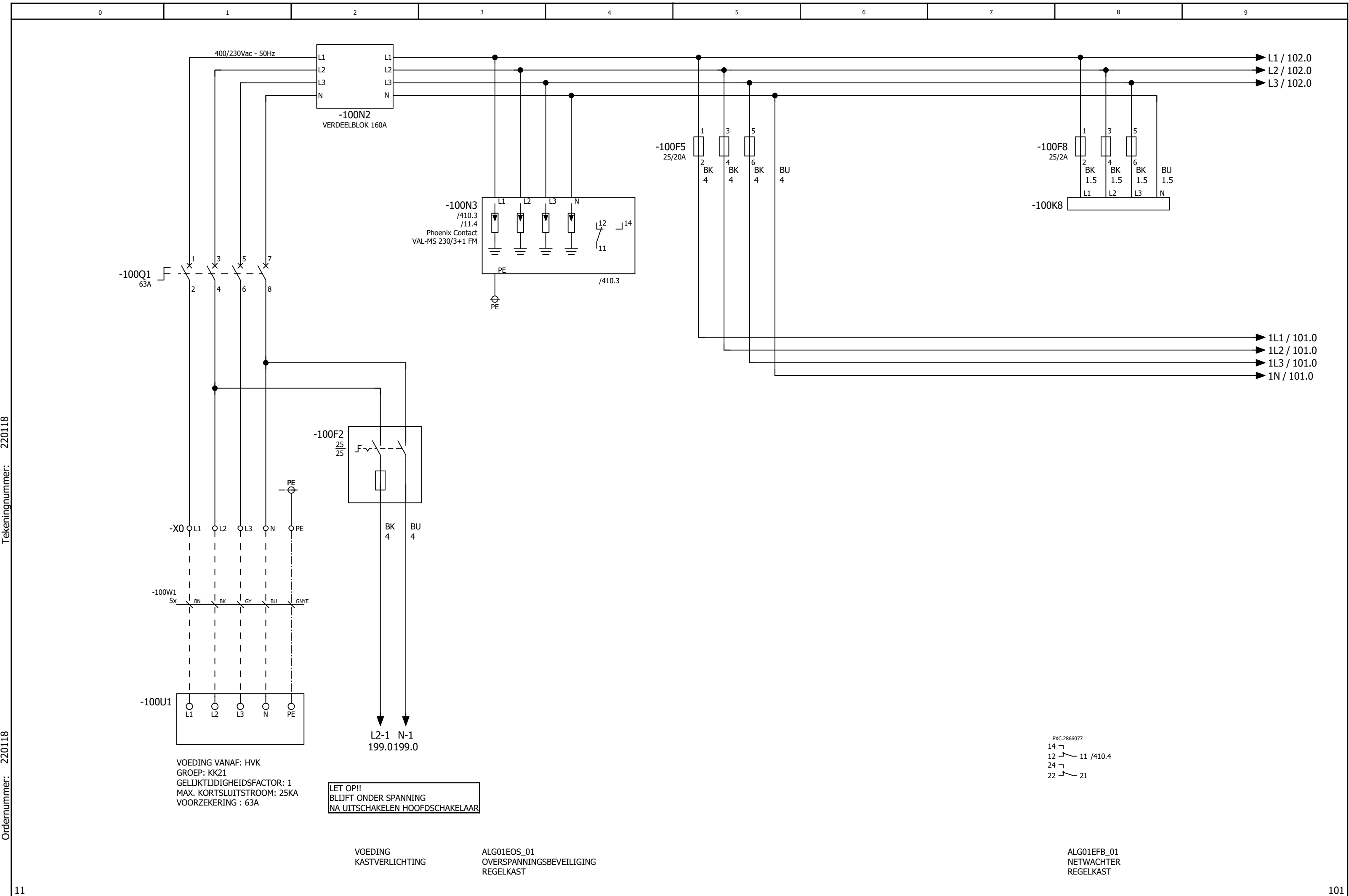
PRIVA UI8s MODULE 3		-415N0	klimate	
UI1	LBK02TUT_02_INTREDETEMP._OPNEMER_RETOUR_WARMTEWIEL_LBH_2	/415.1		
UI2	LBK02MUT_02_INTREDE_R.V._OPNEMER_RETOUR_WARMTEWIEL_LBH_2	/415.2		
UI3	RESERVE	/415.3		
UI4	RESERVE	/415.4		
UI5	RESERVE	/415.5		
UI6	RESERVE	/415.6		
UI7	RESERVE	/415.7		
UI8	RESERVE	/415.8		

Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

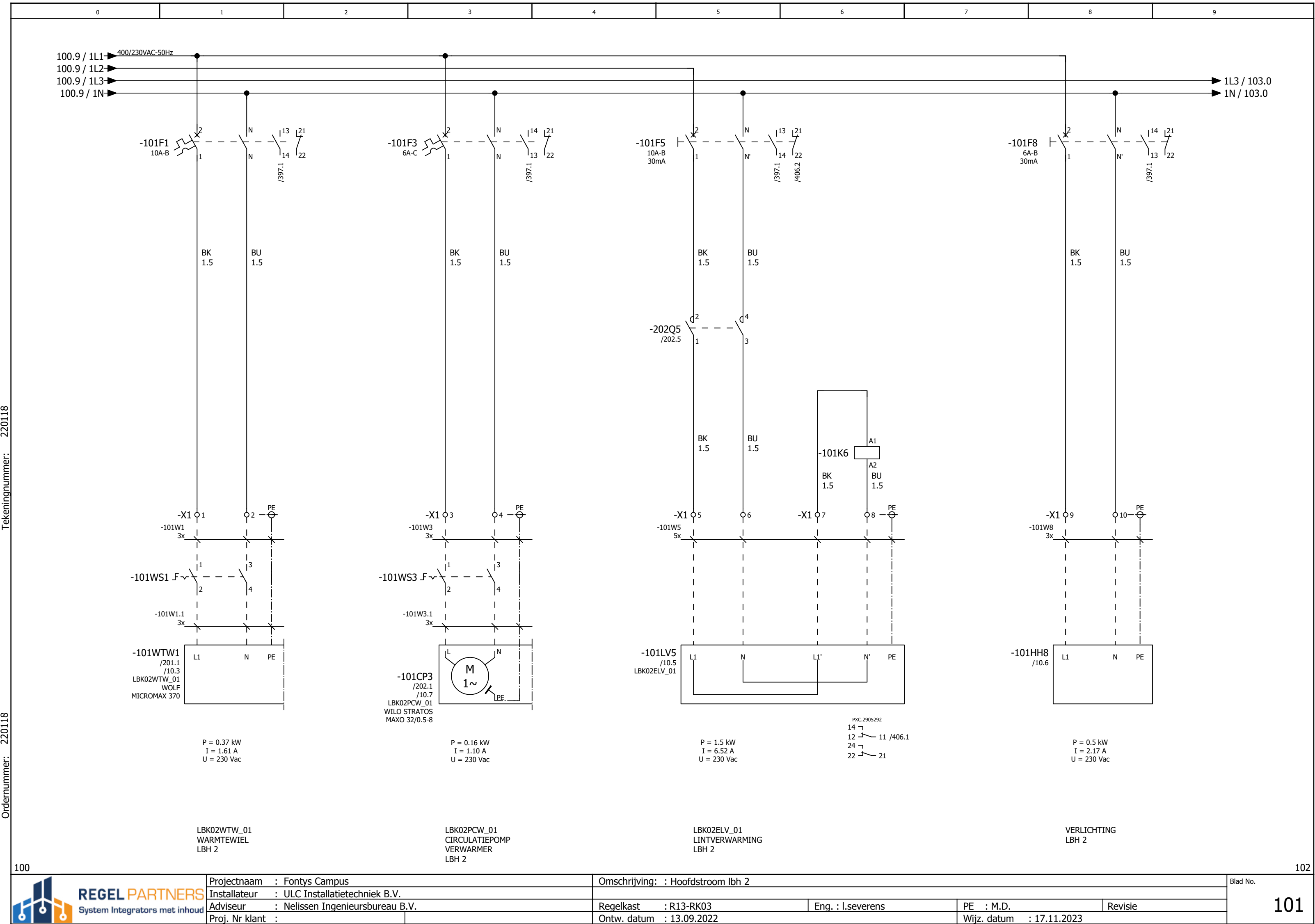
Ordernummer: 220118





Tekeningnummer: 220118

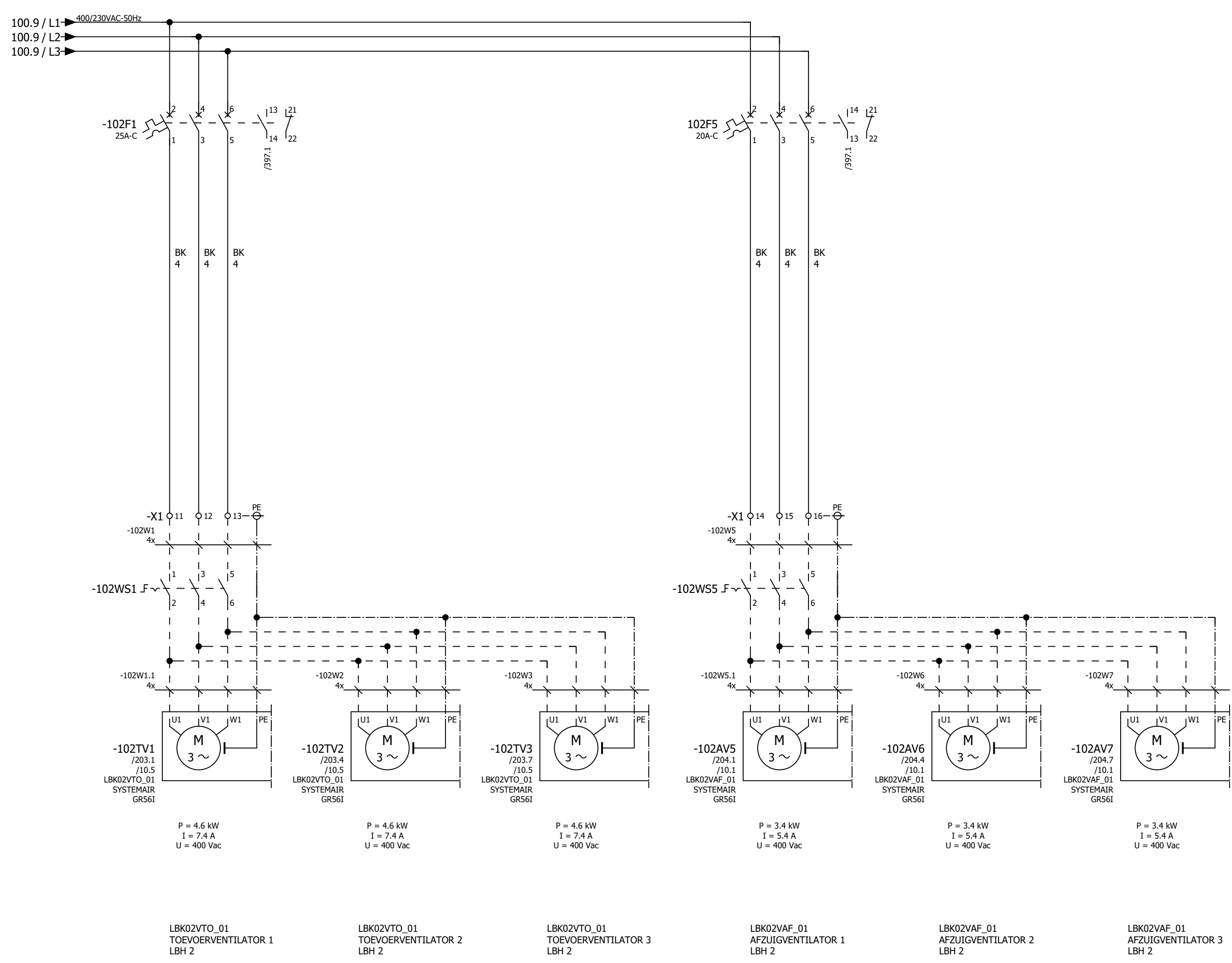
Ordernummer: 220118



Tekeningnummer: 220118
Ordernummer: 220118

Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



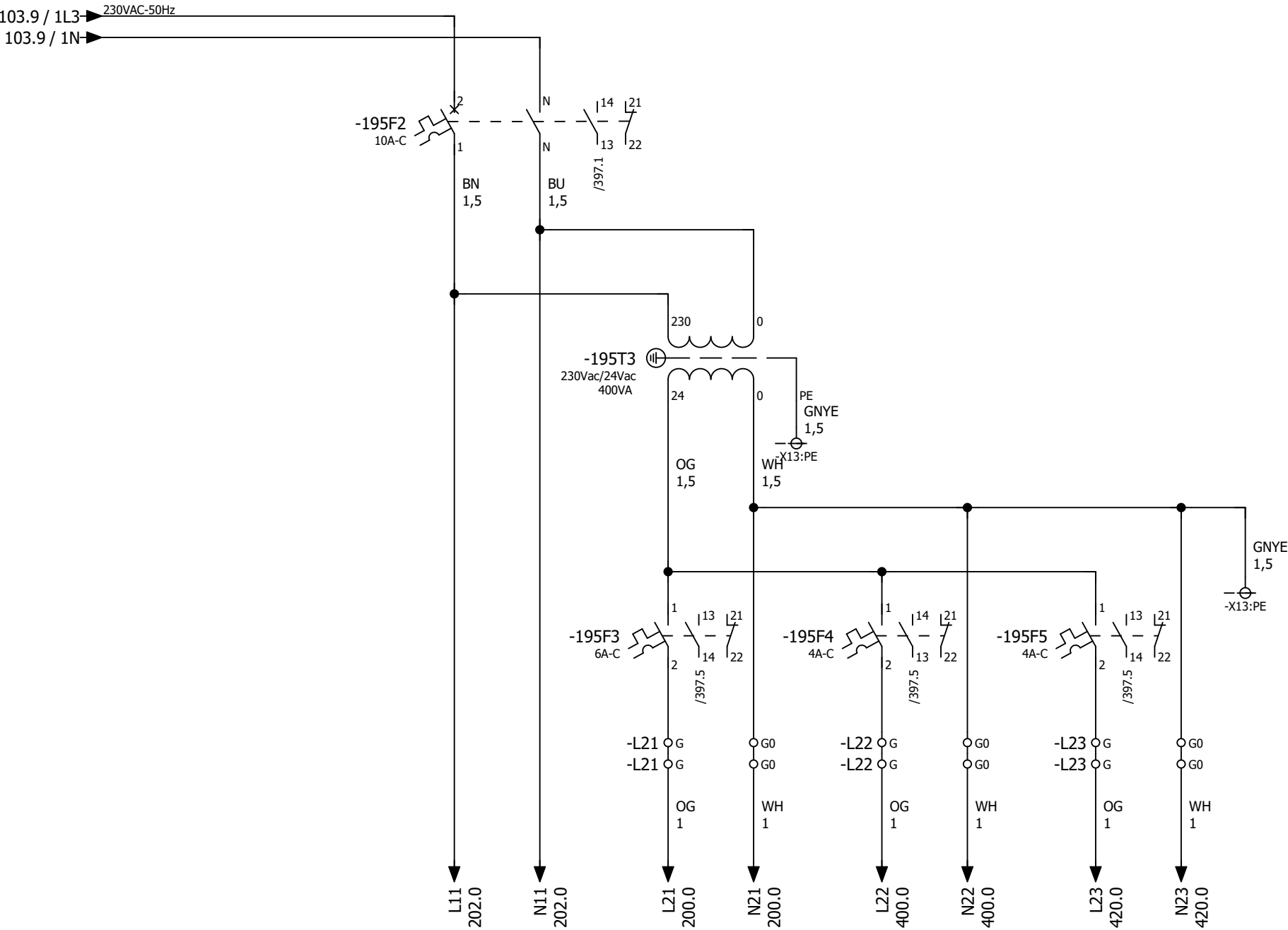
Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



230VAC
STUURSTROOM
ALGEMEEN

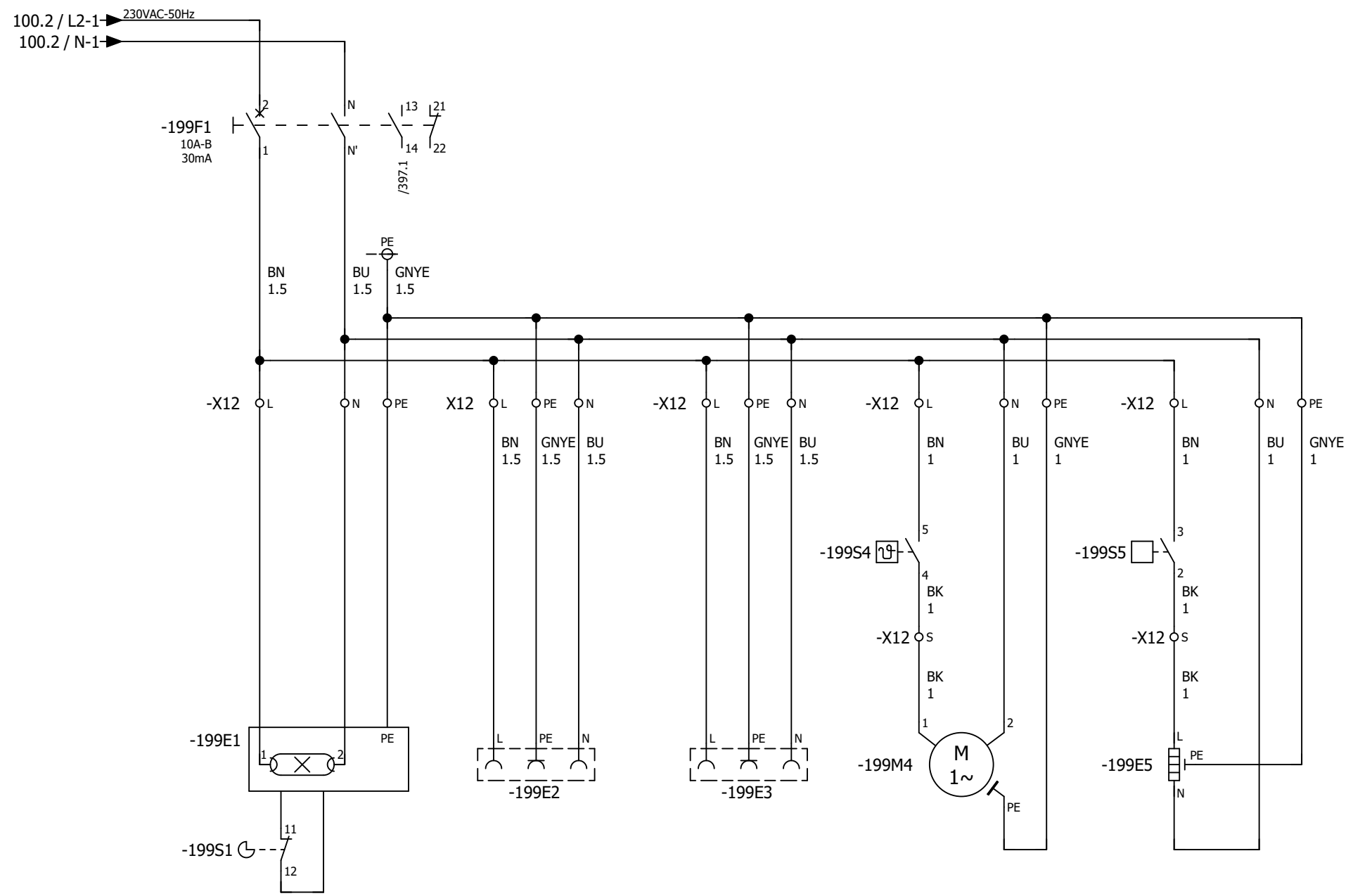
24VAC
STUURSTROOM
ALGEMEEN

24VAC
STUURSTROOM
ONDERSTATION OS1

24VAC
STUURSTROOM
ONDERSTATION OS2

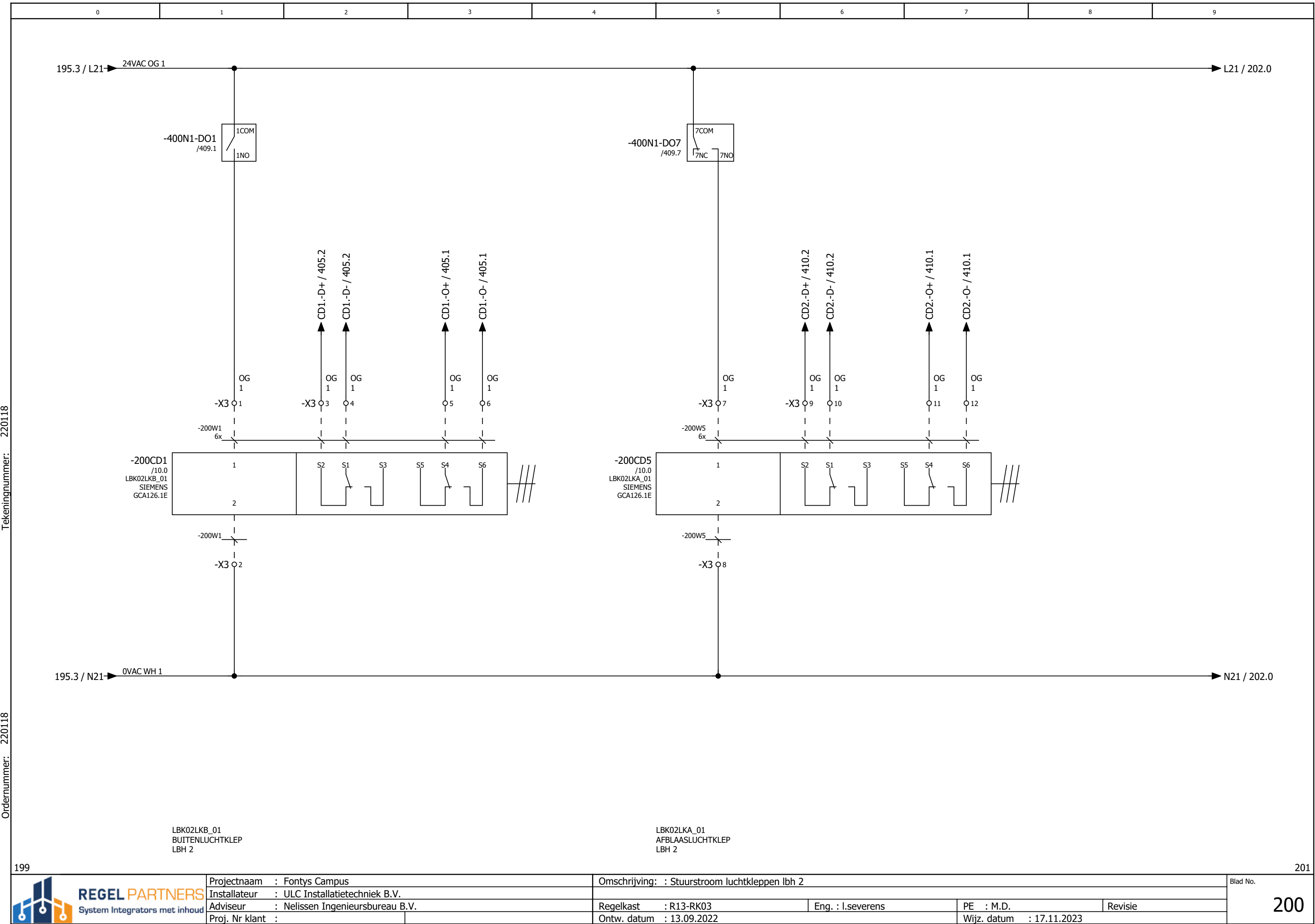
Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



LET OP!!
BLIJFT ONDER SPANNING
NA UITSCHAKELEN HOOFDSCHAKELAAR

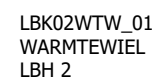
KASTVERLICHTING WCD WCD KASTVENTILATIE KASTVERWARMING

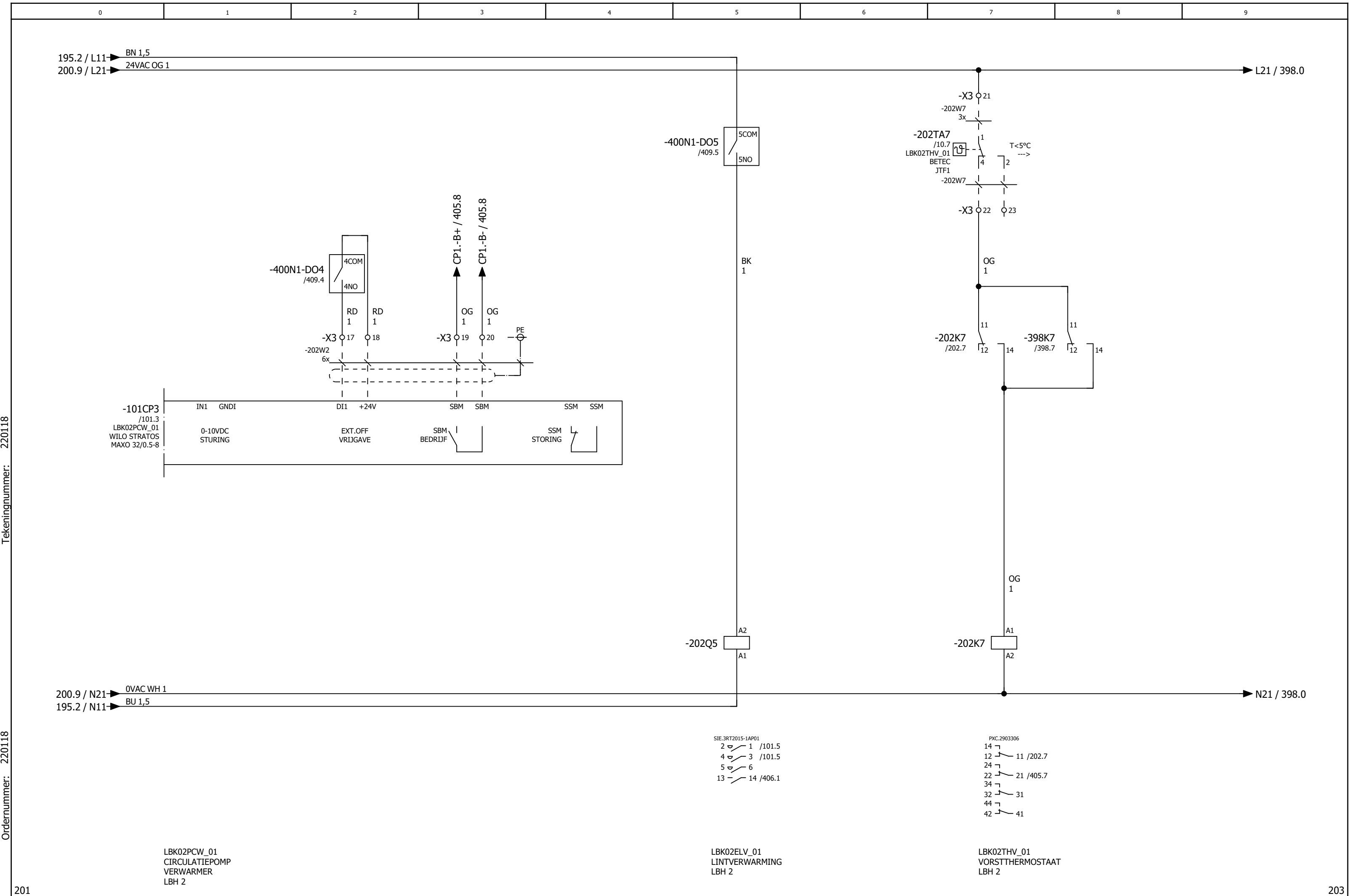


Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

Ordernummer: 220118

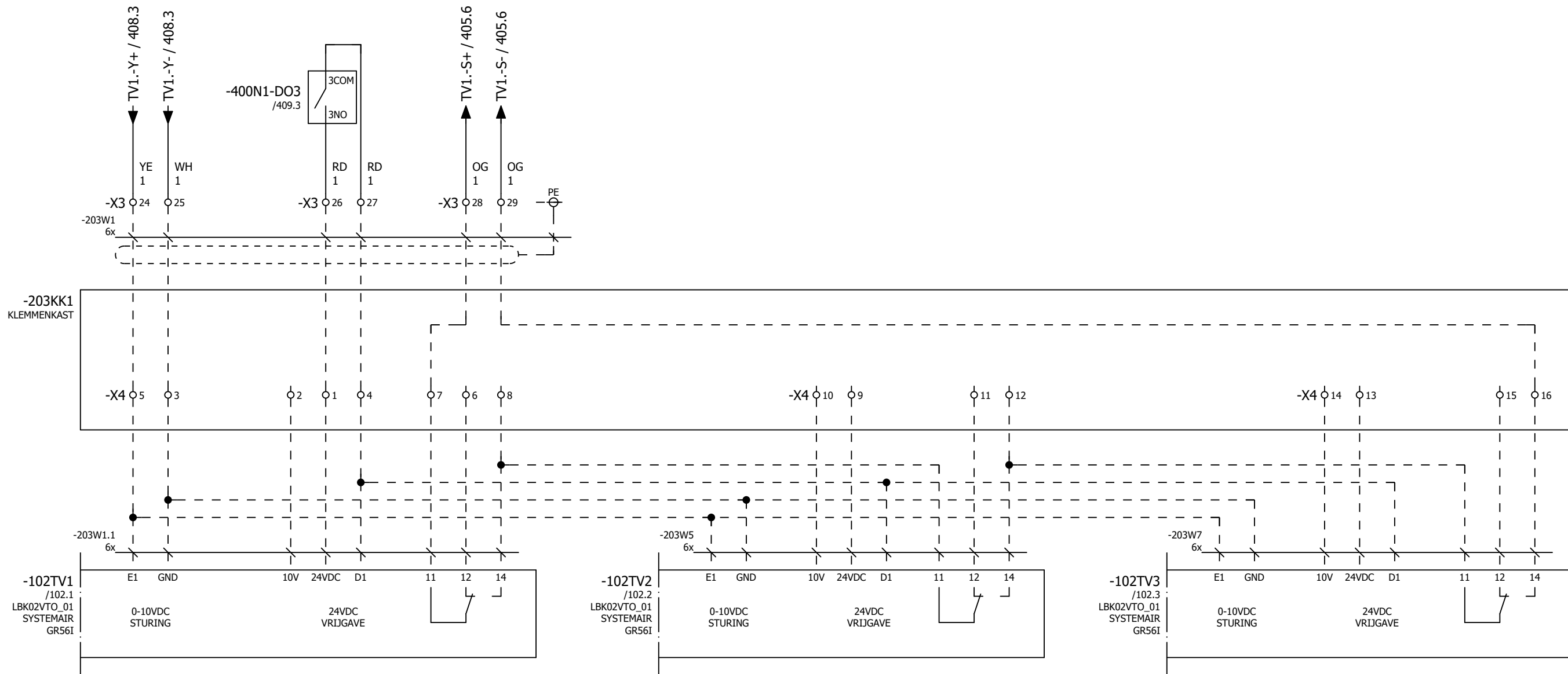




Tekeningnummer: 220118
Ordernummer: 220118

Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



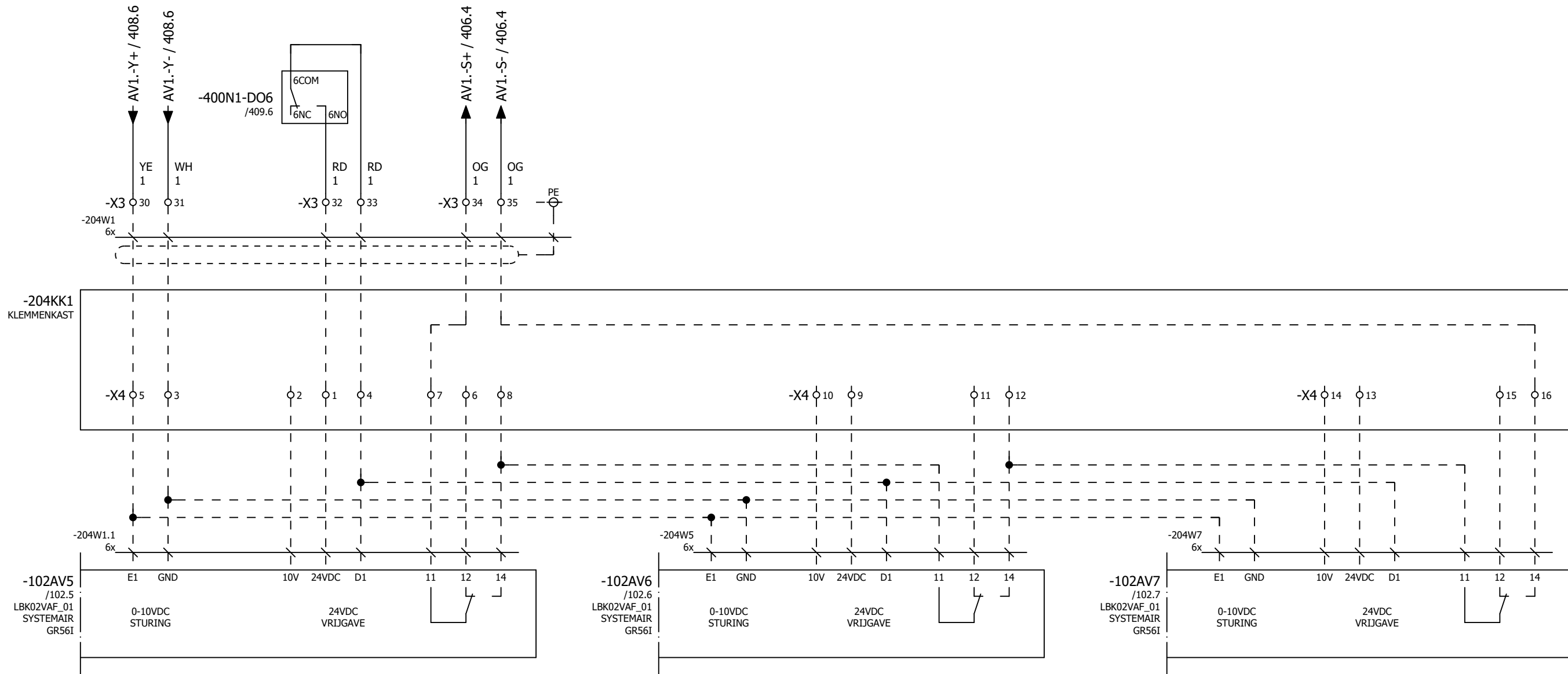
LBK02VTO_01
TOEVOERVENTILATOR 1
LBH 2

LBK02VTO_01
TOEVOERVENTILATOR 2
LBH 2

LBK02VTO_01
TOEVOERVENTILATOR 3
LBH 2

Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

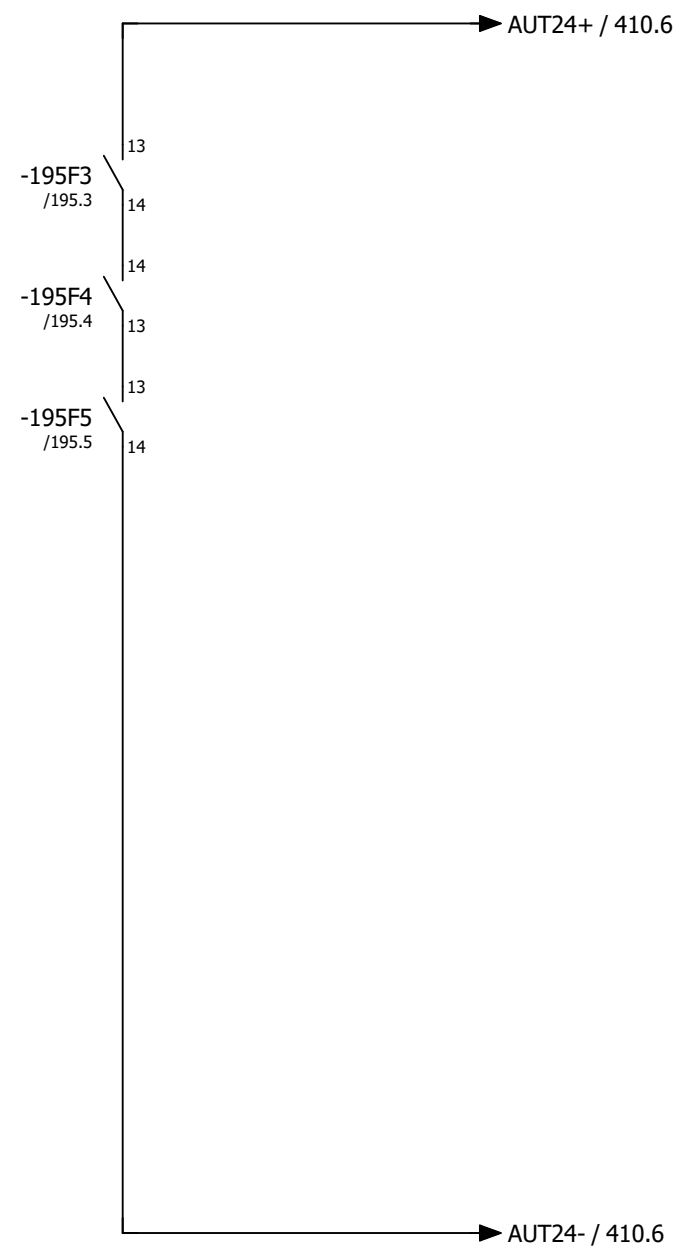


LBK02VAF_01
AFZUIGVENTILATOR 1
LBH 2

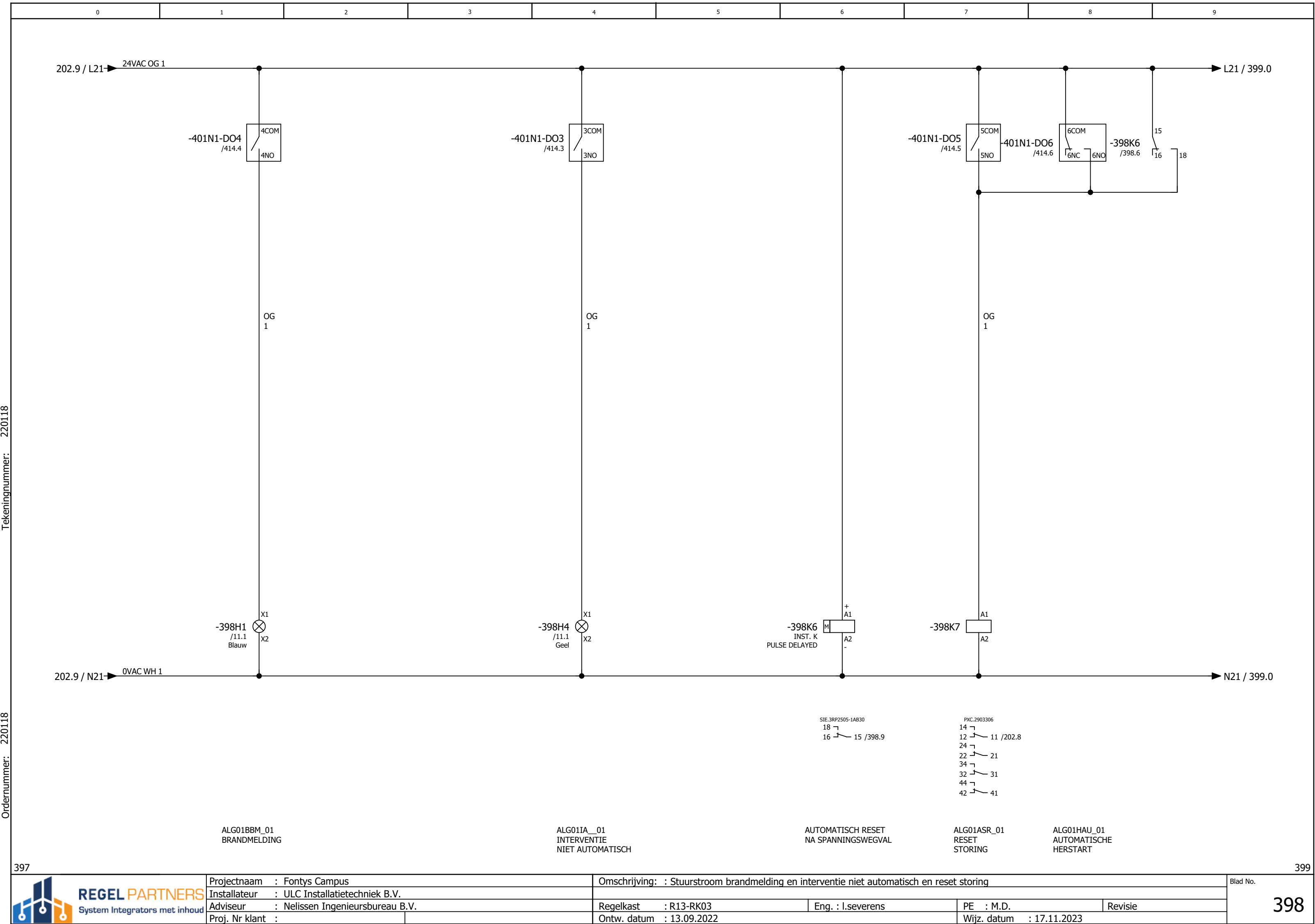
LBK02VAF_01
AFZUIGVENTILATOR 2
LBH 2

LBK02VAF_01
AFZUIGVENTILATOR 2
LBH 2

Ordernummer: 220118

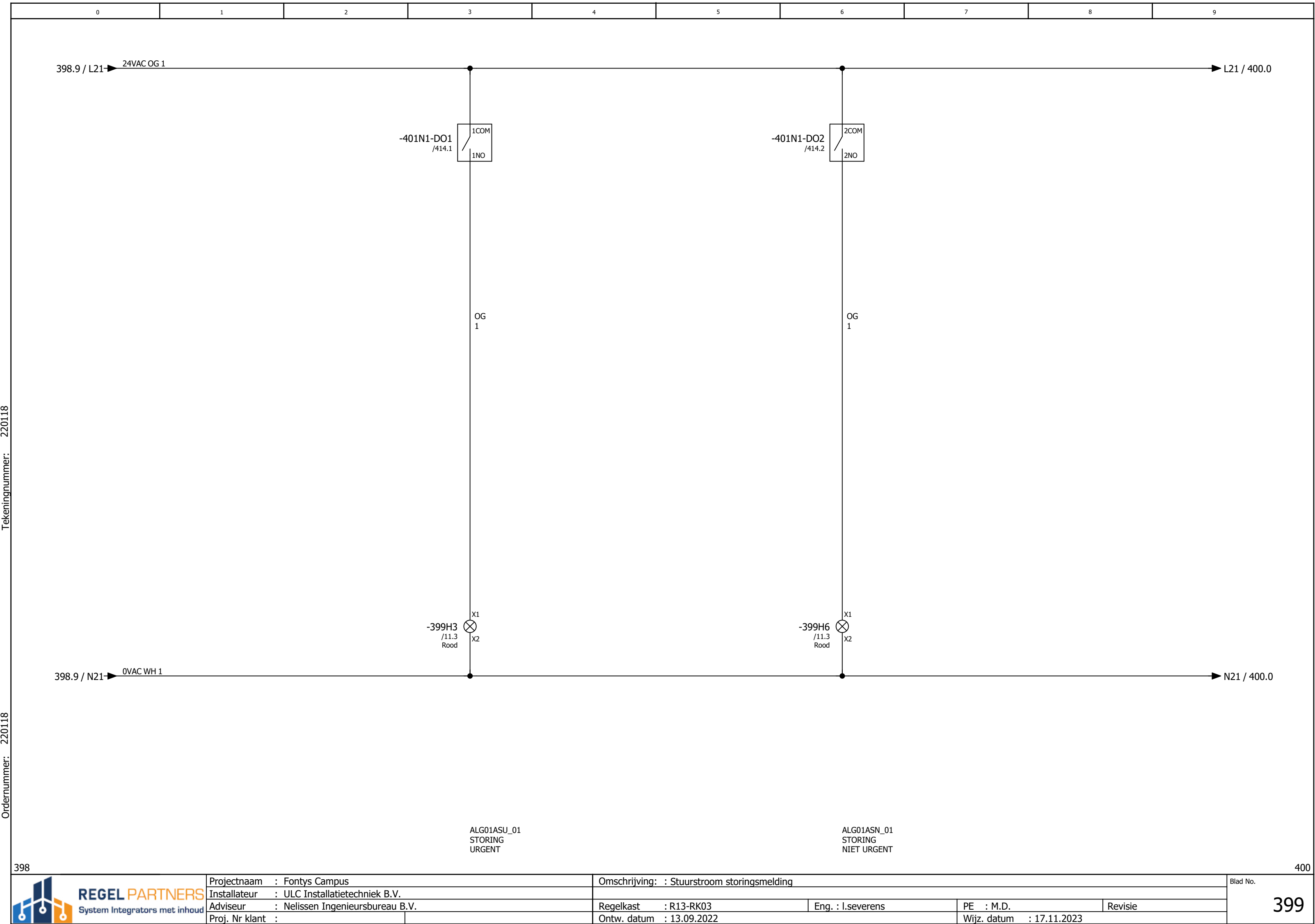


ALG01E24_01
VERZAMELMELDING
24VAC



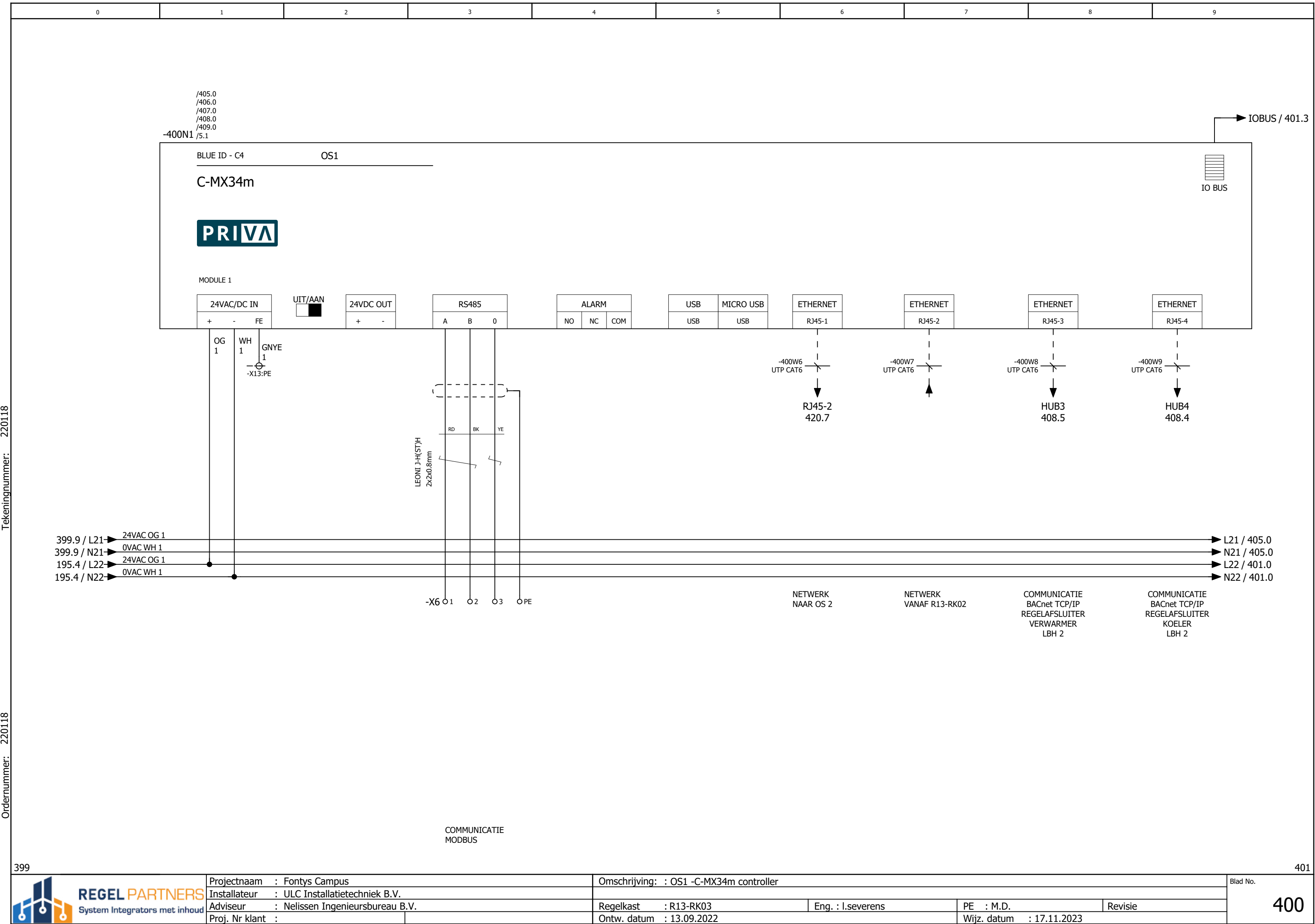
Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



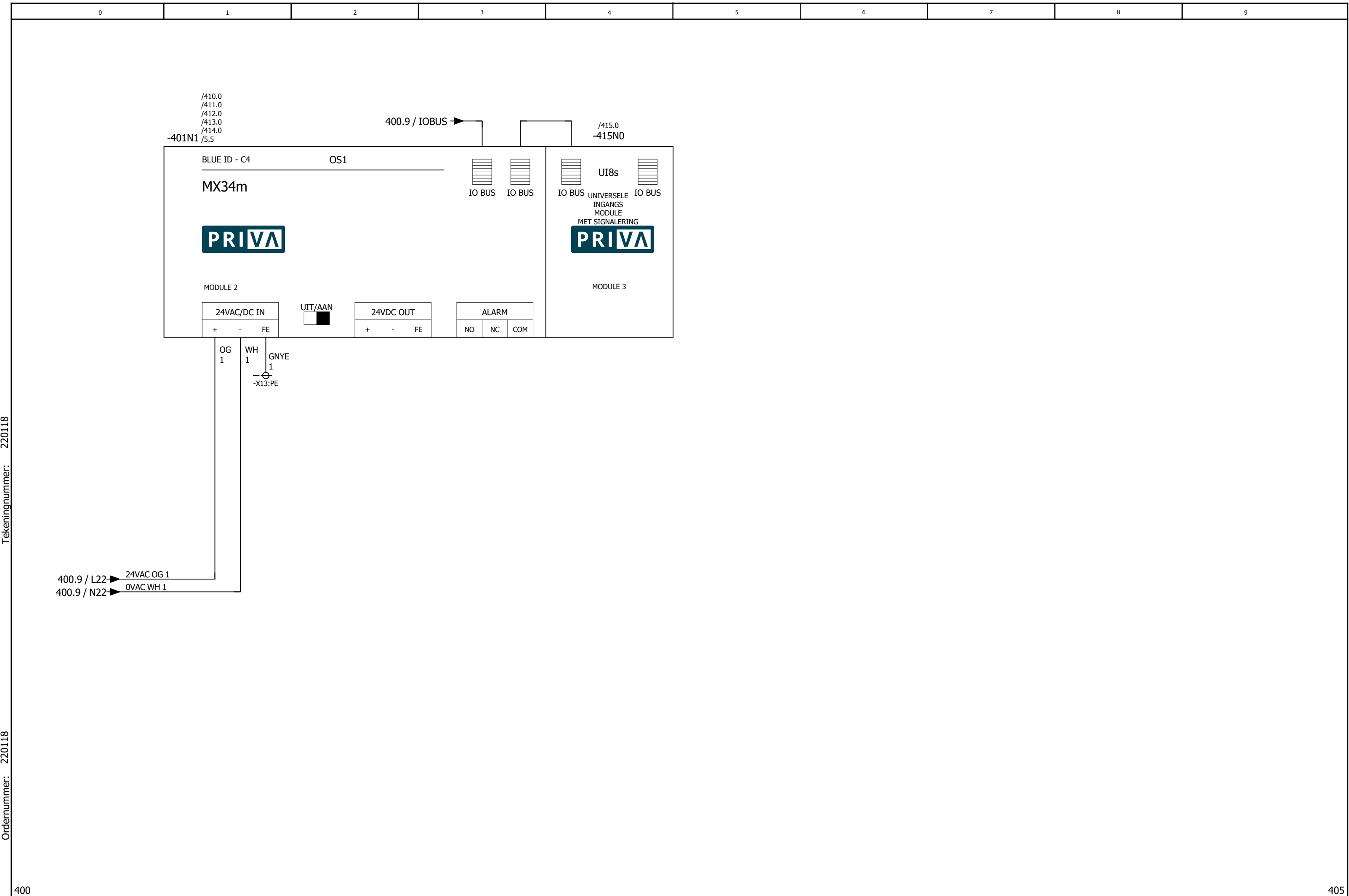
Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



Tekeningnummer: 220118

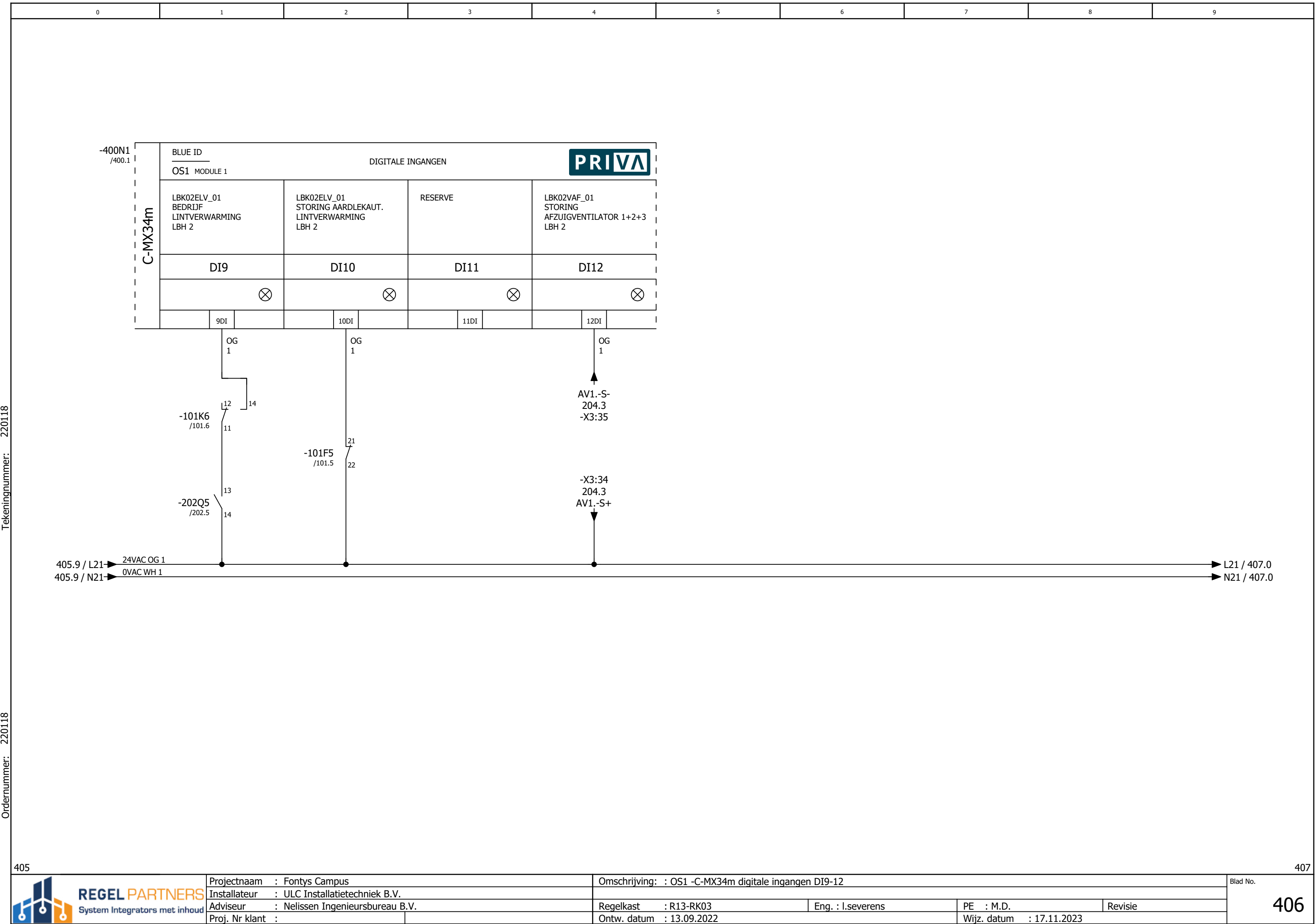
Ordernummer: 220118



Tekeningnummer: 220118

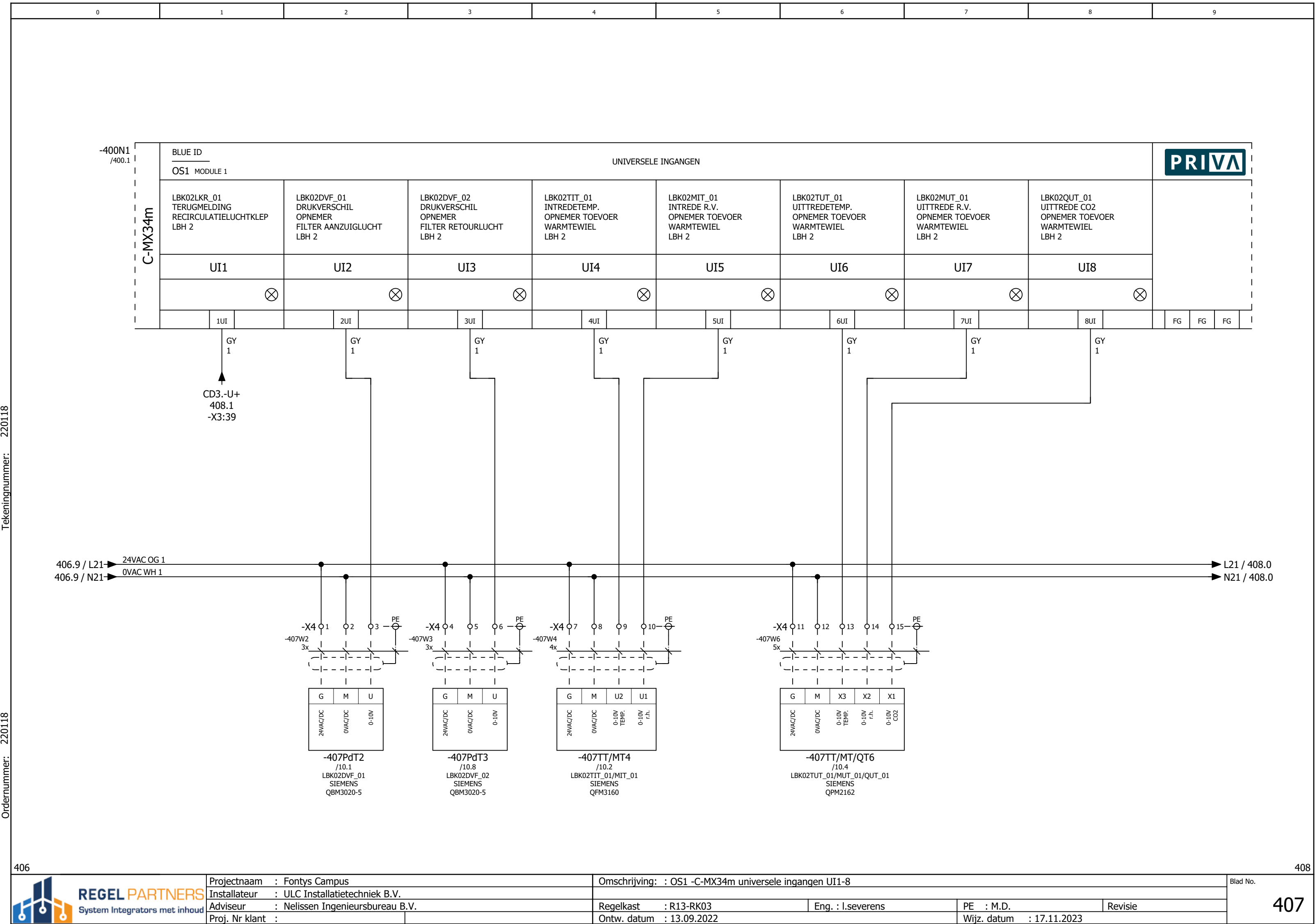
Ordernummer: 220118





Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

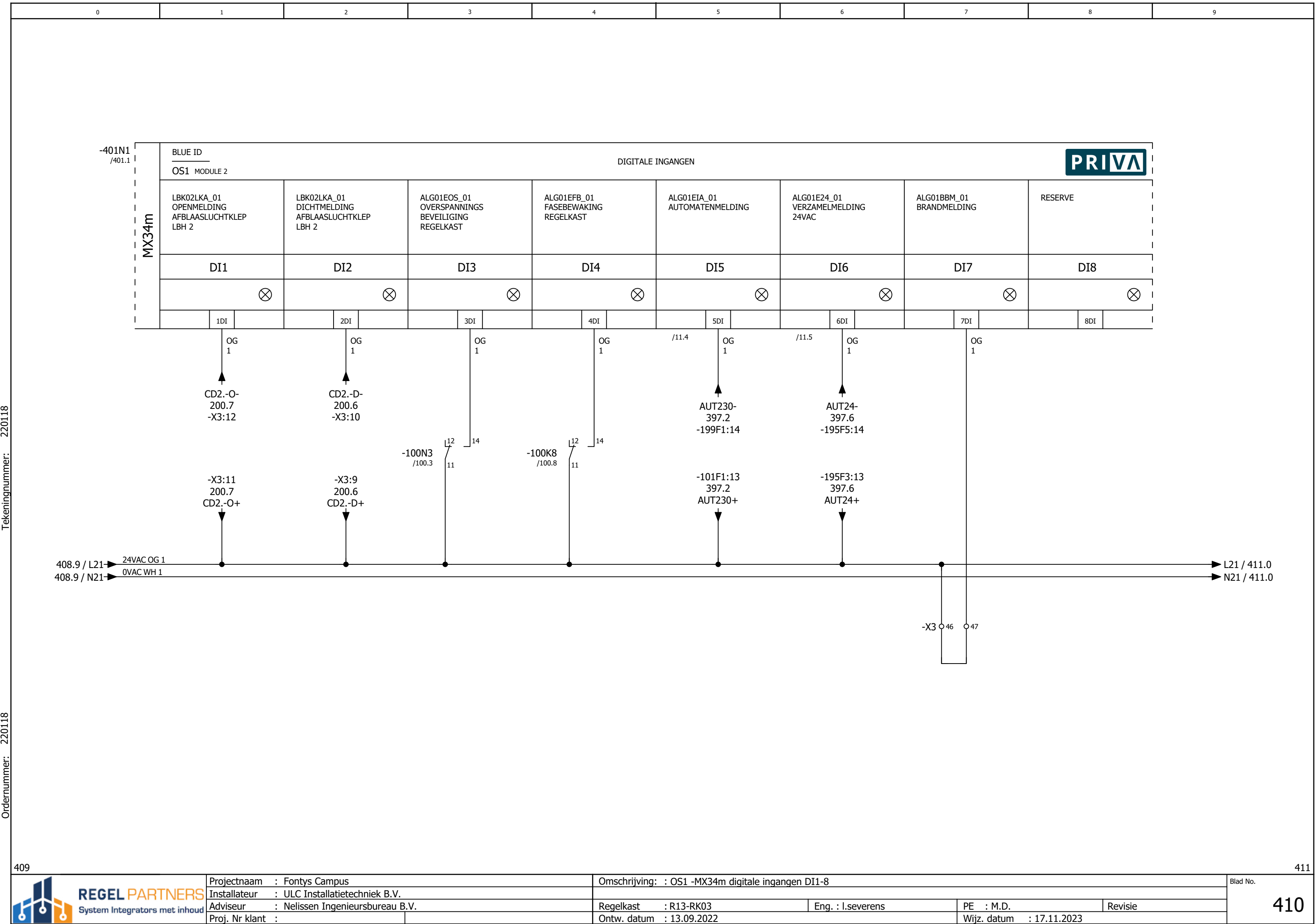


Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

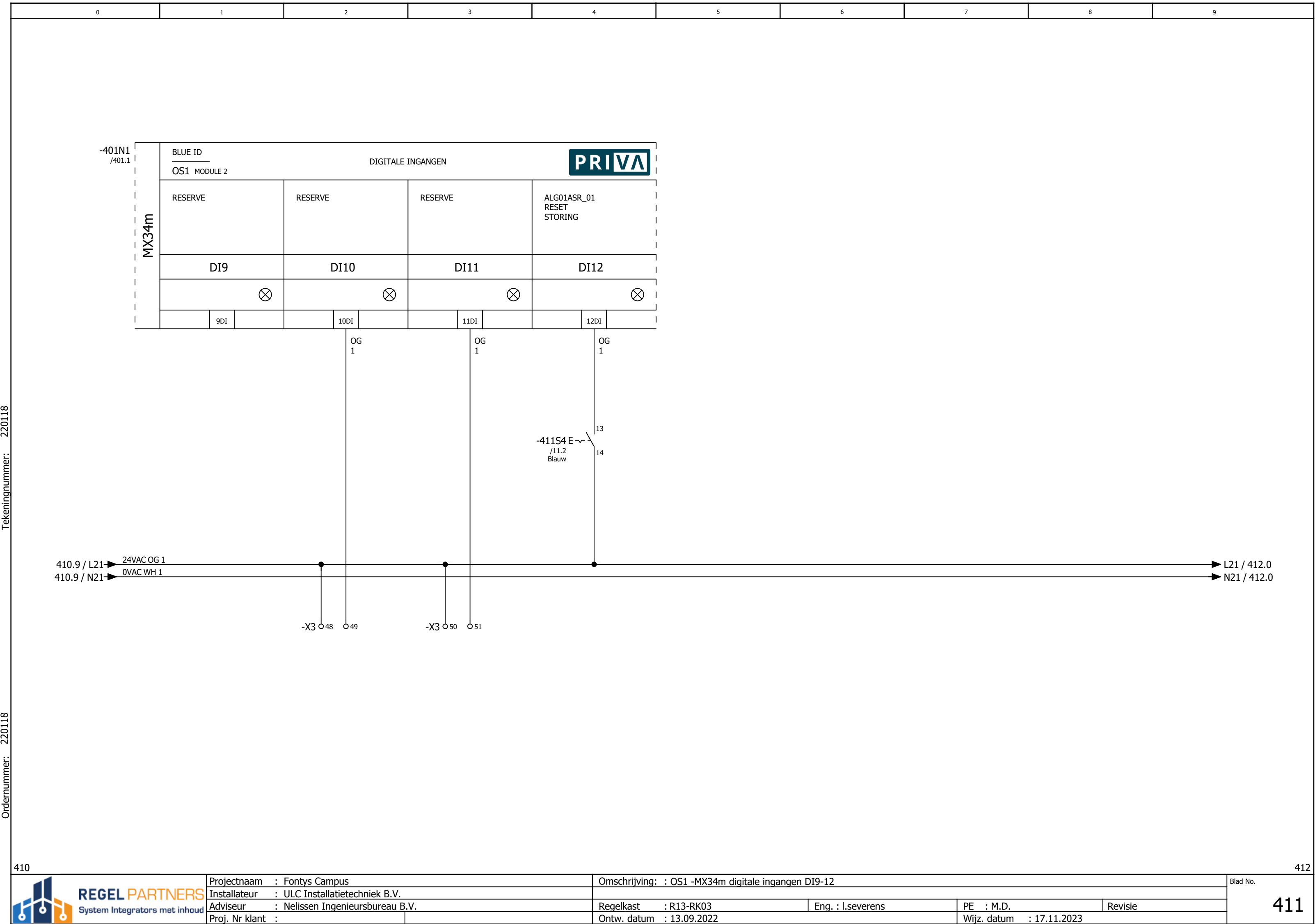


-400N1
/400.1



Tekeningnummer: 220118

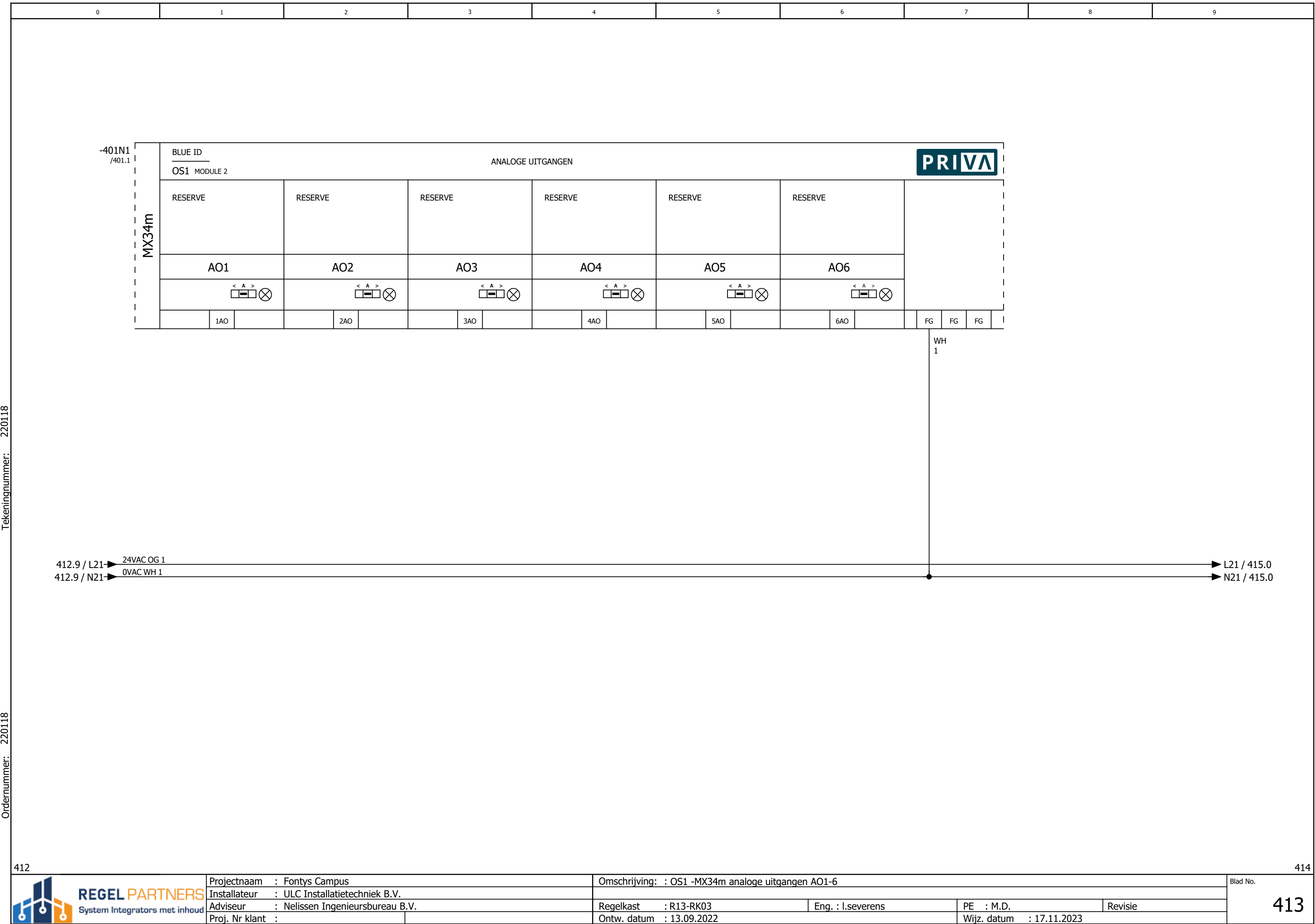
Ordernummer: 220118



Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



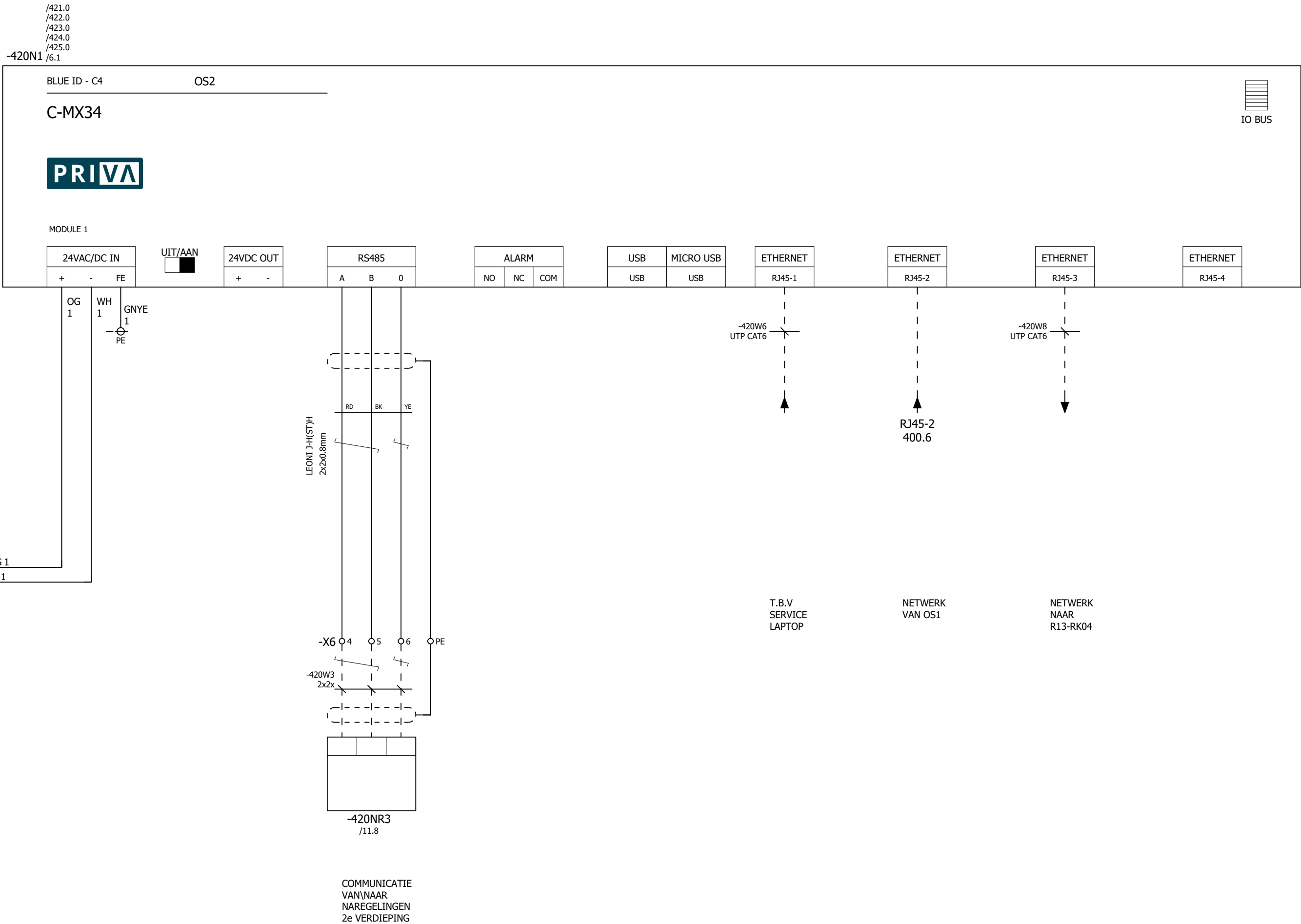


-401N1
/401.1



Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



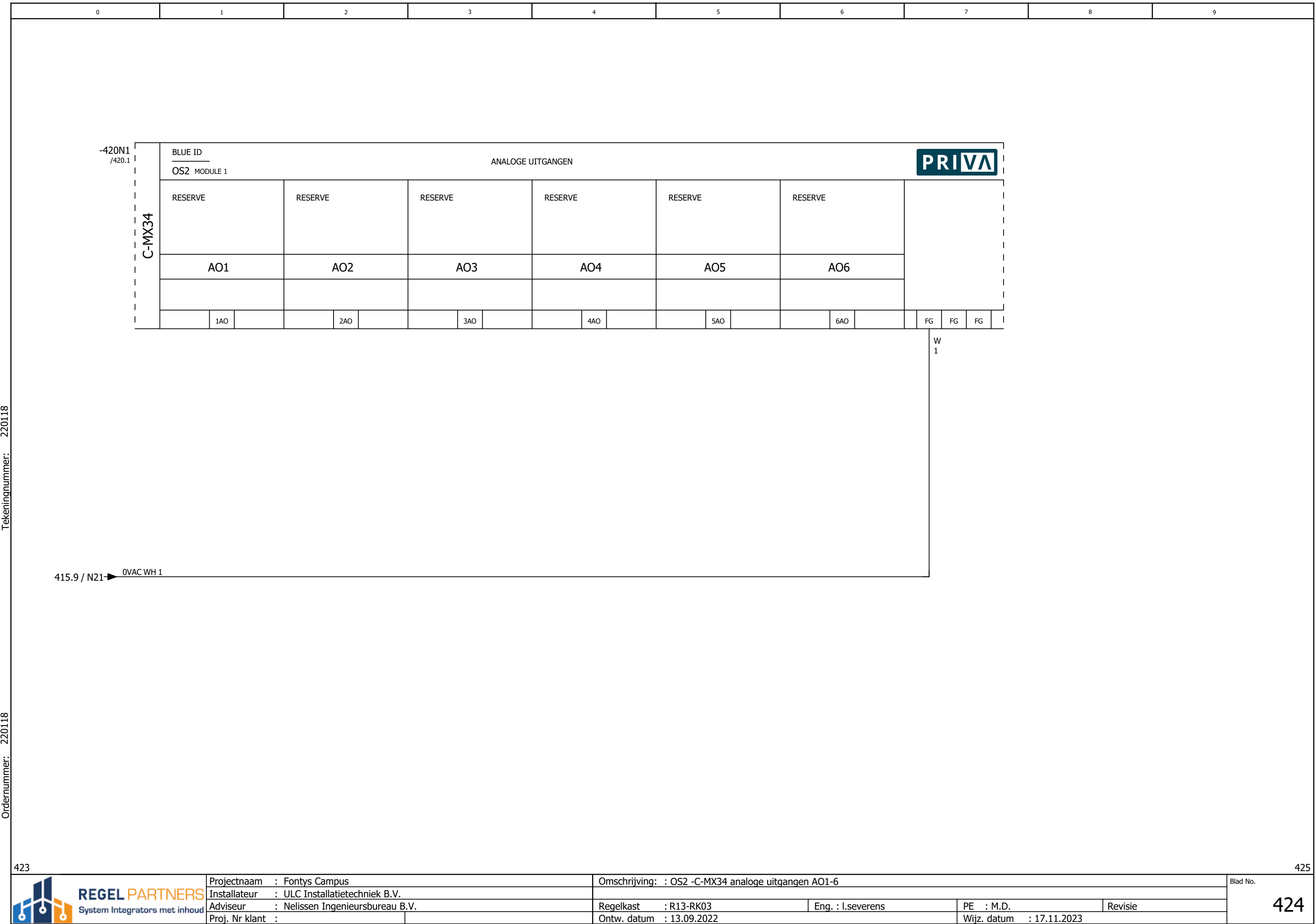
Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9																																																																																																																																												
-420N1 /420.1 C-MX34 <table><tr><td colspan="2">BLUE ID</td><td colspan="18">DIGITALE INGANGEN</td><td colspan="2" rowspan="2">PRIVA</td></tr><tr><td colspan="2">OS2 MODULE 1</td><td colspan="20"></td></tr><tr><td colspan="3">RESERVE</td><td colspan="3">RESERVE</td><td colspan="3">RESERVE</td><td colspan="3">RESERVE</td><td colspan="3">RESERVE</td><td colspan="3">RESERVE</td><td colspan="3">RESERVE</td><td colspan="3">RESERVE</td></tr><tr><td colspan="3">DI1</td><td colspan="3">DI2</td><td colspan="3">DI3</td><td colspan="3">DI4</td><td colspan="3">DI5</td><td colspan="3">DI6</td><td colspan="3">DI7</td><td colspan="3">DI8</td></tr><tr><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td>1DI</td><td></td><td></td><td>2DI</td><td></td><td></td><td>3DI</td><td></td><td></td><td>4DI</td><td></td><td></td><td>5DI</td><td></td><td></td><td>6DI</td><td></td><td></td><td>7DI</td><td></td><td></td><td>8DI</td><td></td></tr></table>										BLUE ID		DIGITALE INGANGEN																		PRIVA		OS2 MODULE 1																						RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			DI1			DI2			DI3			DI4			DI5			DI6			DI7			DI8																												1DI			2DI			3DI			4DI			5DI			6DI			7DI			8DI	
BLUE ID		DIGITALE INGANGEN																		PRIVA																																																																																																																																	
OS2 MODULE 1																																																																																																																																																					
RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE																																																																																																																																
DI1			DI2			DI3			DI4			DI5			DI6			DI7			DI8																																																																																																																																
	1DI			2DI			3DI			4DI			5DI			6DI			7DI			8DI																																																																																																																															

-420N1 /420.1 C-MX34	BLUE ID											
	DIGITALE INGANGEN											
	OS2 MODULE 1											
	RESERVE			RESERVE			RESERVE			RESERVE		
	DI9			DI10			DI11			DI12		

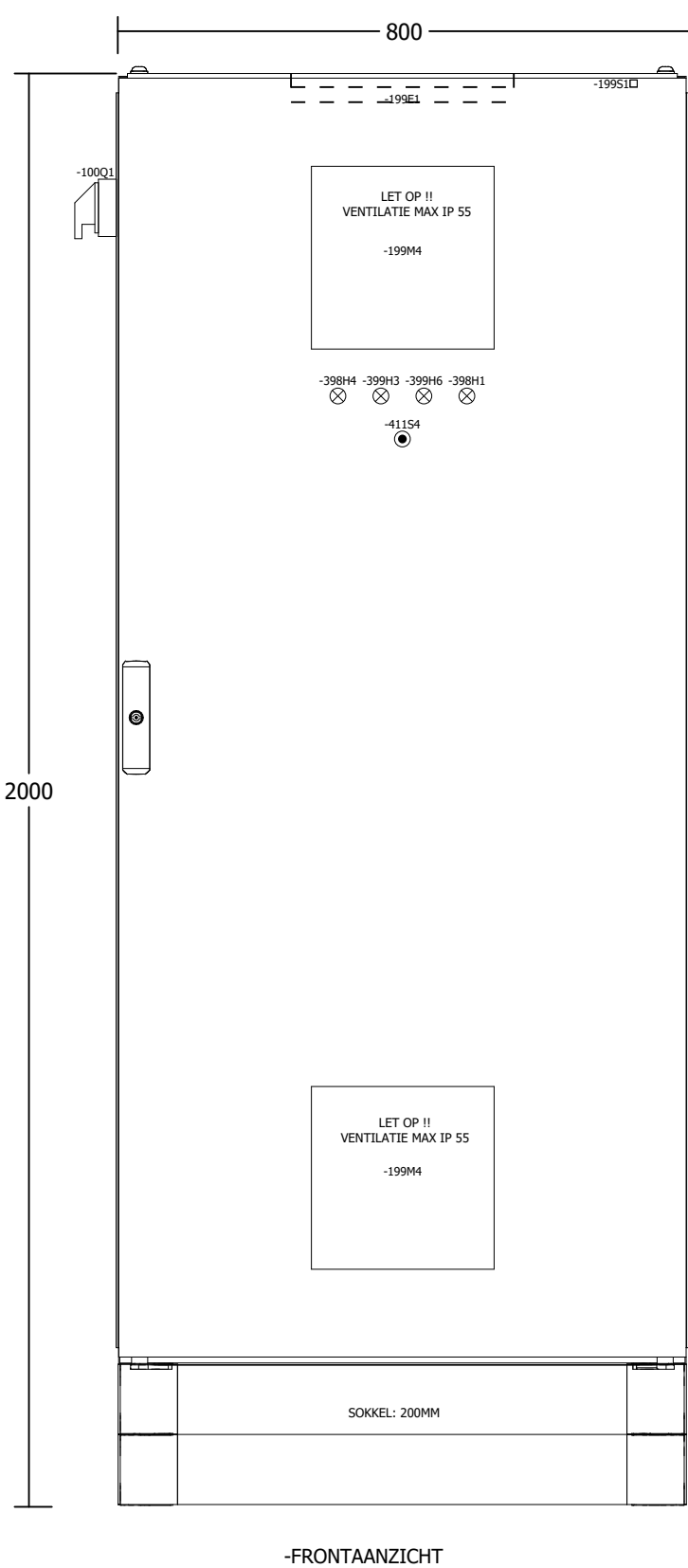
 REGEL PARTNERS System Integrators met inhoud	Projectnaam : Fontys Campus		Omschrijving: : OS2 -C-MX34 universele ingangen UI1-8				Blad No. 423
	Installateur : ULC Installatietechniek B.V.						
	Adviseur : Nelissen Ingenieursbureau B.V.		Regelkast : R13-RK03	Eng. : I.severens	PE : M.D.	Revisie	
	Proj. Nr klant :		Ontw. datum : 13.09.2022	Wijz. datum : 17.11.2023			



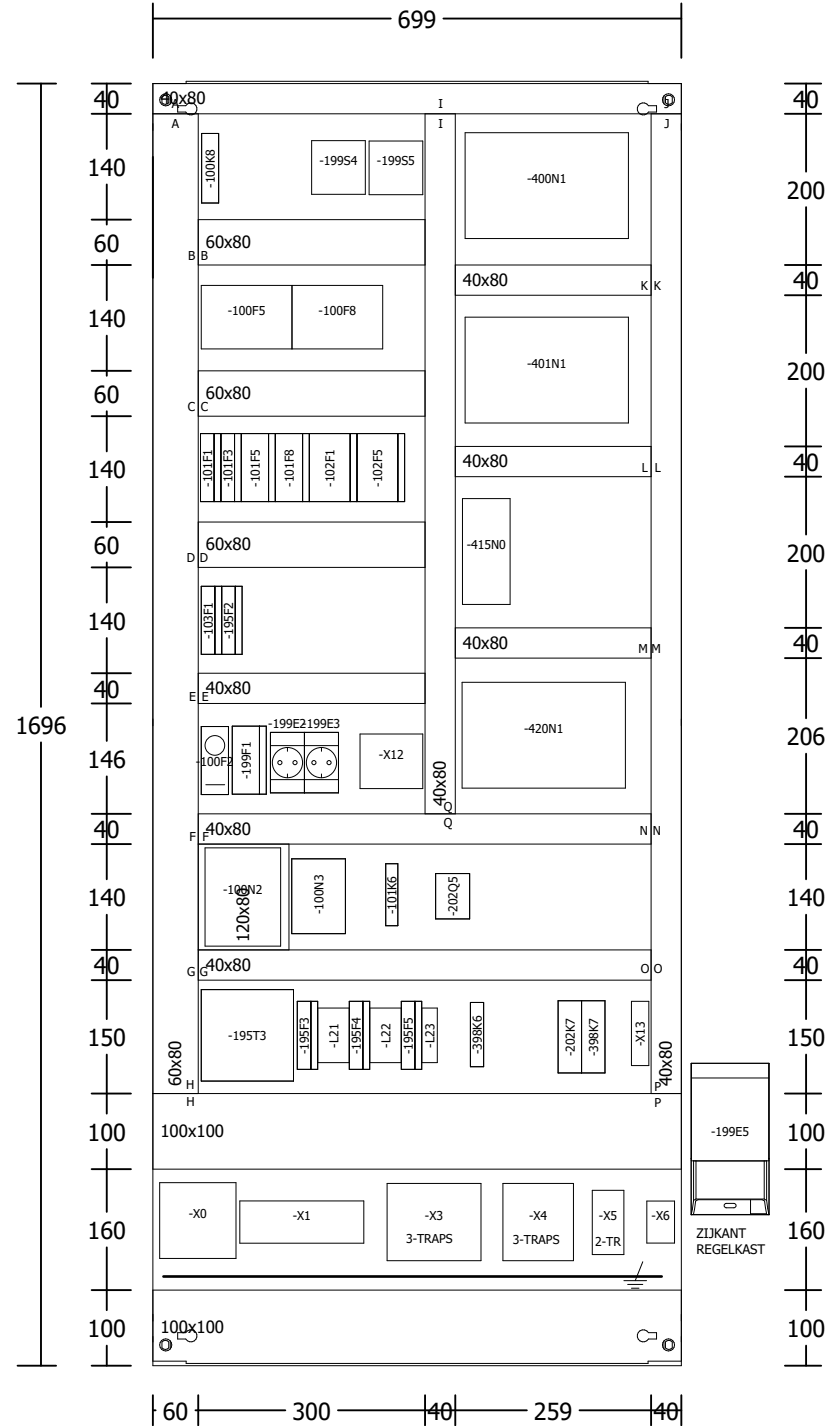
599

Tekeningnummer: 220118

Ordernummer: 220118



-FRONTAANZICHT



-MONTAGEPLAAT

MERK : RITTAL
TYPE : VX8884000 MET SOKKEL 200mm
AFMETING : (hxbxd) 2000x800x400mm
KLEUR : RAL7035

599

1	-100W1	5x
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		

1	-101W1	3x
2	-101W3	3x
3	-101W5	5x
4	-101W8	3x
5	-102W1	4x
6	-102W5	4x
7	-108W1	3x
8		
9		
10		
11		

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	

Klemmenaansluitlijst

1	-200W1												Strook X3 Klemmenstrook X3 Stuurstroom <50VAC/DC	NOOT: DE MET PE GECODEERDE AANSLUITINGEN OP AARDRAIL MONTEREN				
2	-200W5	6x																
3	-201W1	6x																
4	-202W2	6x																
5	-202W7	3x																
6	-203W1	6x																
7																		
8																		
9																		
10																		
11																		
Functietekst		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	Onderdeelcode extern	Aansluiting	Klemmencode		Pagina/kolom	Opmerkingen
LBK02LKB_01 BUITENLUCHTKLEP LBH 2		x															-200CD1	1
=		x											-200CD1	2	2		/200.1	
=		x											-200CD1	S2	3		/200.2	
=		x											-200CD1	S1	4		/200.2	
=		x											-200CD1	S4	5		/200.3	
=		x											-200CD1	S6	6		/200.3	
LBK02LKA_01 AFBLAASLUCHTKLEP LBH 2			x										-200CD5	1	7		/200.5	
=			x										-200CD5	2	8		/200.5	
=			x										-200CD5	S2	9		/200.6	
=			x										-200CD5	S1	10		/200.6	
=			x										-200CD5	S4	11		/200.7	
=			x										-200CD5	S6	12		/200.7	
LBK02WTW_01 WARMTEWIEL LBH 2				x									-101WTW1	2+	13		/201.1	
=				x									-101WTW1	3-	14		/201.1	
=				x									-101WTW1	14	15		/201.4	
=				x									-101WTW1	15	16		/201.4	
=				x											PE		/201.4	
LBK02PCW_01 CIRCULATIEPOMP VERWARMER LBH 2					x								-101CP3	DI1	17		/202.2	
=					x								-101CP3	+24V	18		/202.2	
=					x								-101CP3	SBM	19		/202.3	
=					x								-101CP3	SBM	20		/202.3	
=					x										PE		/202.3	
LBK02THV_01 VORSTTHERMOSTAAT LBH 2						x							-202TA7	1	21		/202.7	
=						x							-202TA7	4	22		/202.7	
=						x							-202TA7	2	23		/202.7	
LBK02VTO_01 TOEVOERVENTILATOREN LBH 2							x						-203KK1-X4	5	24		/203.1	
=							x						-203KK1-X4	3	25		/203.1	
=							x						-203KK1-X4	1	26		/203.2	
=							x						-203KK1-X4	4	27		/203.2	
=							x						-203KK1-X4	7	28		/203.3	

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	

Ordernummer: 220118

1

1	-412W4	3x
2	-412W5	3x
3	-412W6	5x
4	-415W1	4x
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	

1	-420W3	2x2x
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		