

SIEMENS

INNHOILDSFORTEGNELSE

SIDE A	FORSIDE
SIDE B	REVSJONSSIDE
SIDE C	PRINSIPPSKISSE
KAP. D	FUNKSJONSBEKRIVELSE
SIDE E	UTSTYRSPEKIFIKASJON
SIDE F	HOVEDSTRØM OVERSIKT
SIDE G	MODULOVERSIKT

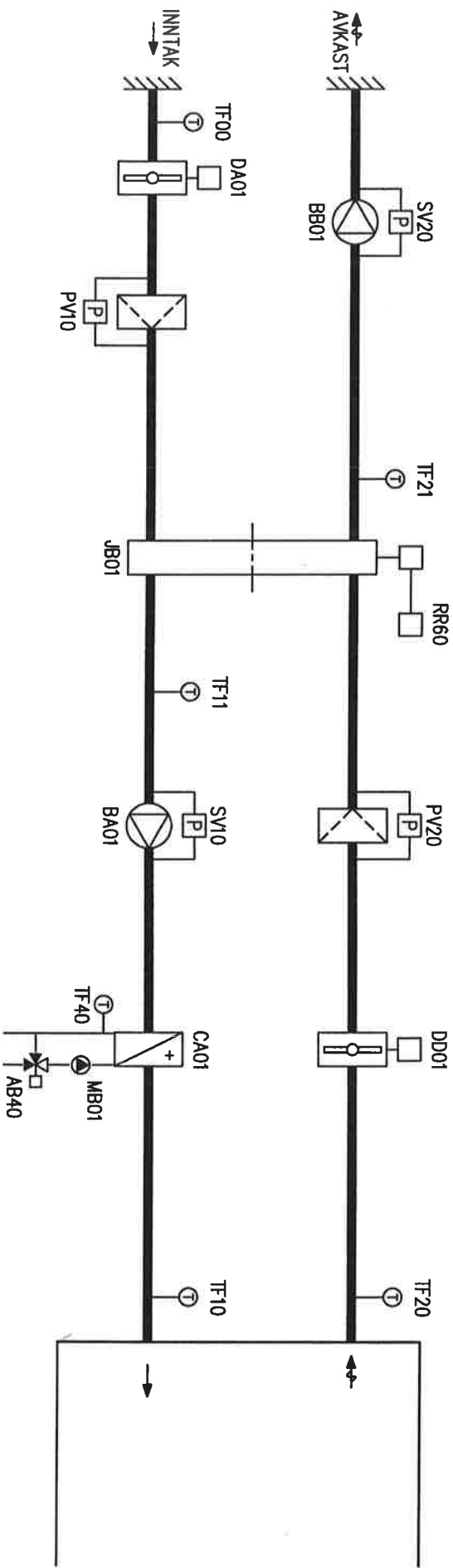
SIDE 1 – X SKJEMASIDER

ANLEGG	VEFSN SYKEHJEM
ADRESSE	MOSJØEN

KUNDE		VEFSN KOMMUNE		UNDERSENTRAL NR:		US01	
SYSTEM		3601		PROSJEKT NR.		3A010080	
KONSTR.		HAHN	SAKSBEH.	HAHN	ANTALL SIDER		A – G 1 – 9
TAVLEBYGGER		TEP		TAVLE NR.	XX	TEGNET DATO:	5.4.02
HOVEDKONTOR:		REGIONSKONTOR:		DISTRIKTSKONTOR:		DISTRIKTSKONTOR:	
OSLO OLE DEWESVÆ 35 P.b. 8396 Etterstad 0604 OSLO Tlf.: 23 17 44 00 FAX: 23 17 44 01		TRONDHEIM INGVALD YSTGAARDSV. 3 7047 TRONDHEIM Tlf.: 73 82 78 30 FAX: 73 82 78 31		HARSTAD BOKS 508 9485 HARSTAD Tlf.: 77 01 98 50 FAX: 77 01 98 51		ALESUND BOKS 8079 SPJELKAVIK 6022 ALESUND Tlf.: 70 14 84 74 FAX: 70 14 84 76	
BODØ BOKS 679 8001 BODØ Tlf.: 75 50 59 70 FAX: 75 50 59 96		DISTRIKTSKONTOR:		DISTRIKTSKONTOR:		DISTRIKTSKONTOR:	
Siemens Building Technologies AS Building Automation							

[illegible]

SYSTEM 3601



NB! GJELDER IKKE SOM MONTERINGSANVISNING!

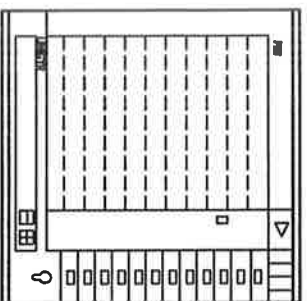
SPECIALAVTREKK

SIEMENS	PRINSSIPSSKISSE		ANLEGG		VEFSN SYKEHJEM		REVISJON		SKJEMA NR.		SIDE NR.	
	SYSTEM		3601						02-3045		C	

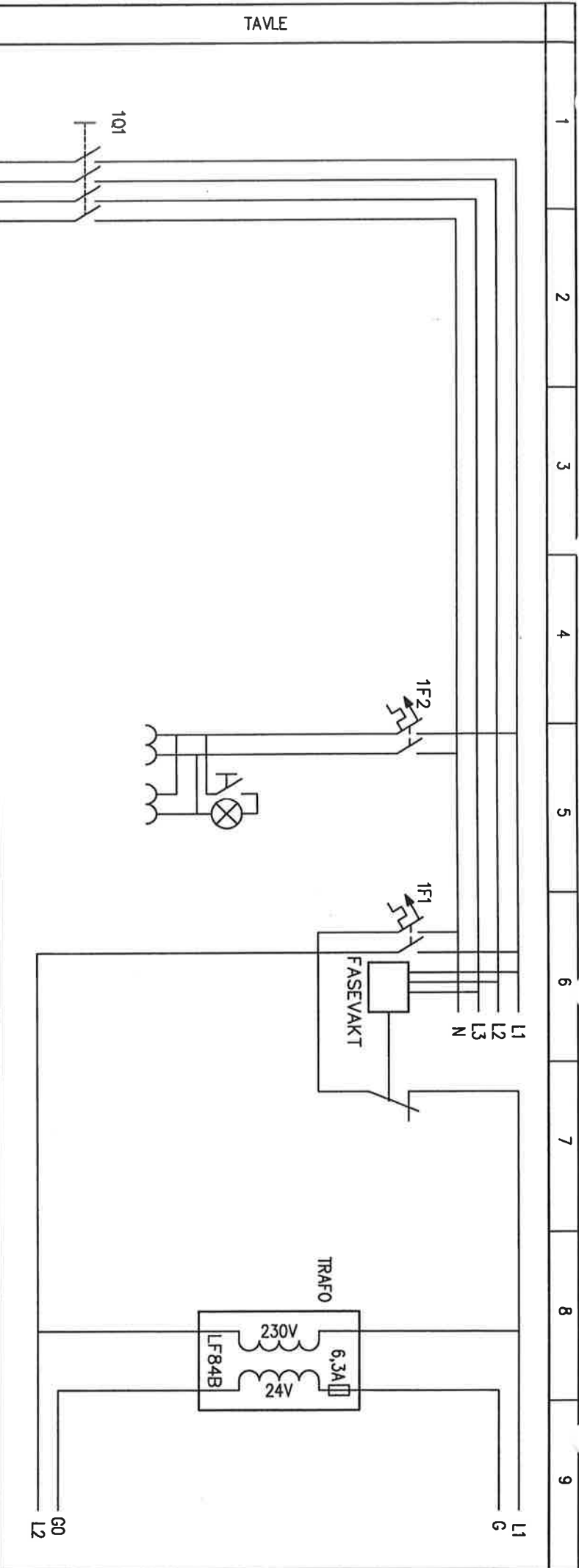
SIDE	MERKE	TYPBETEGNELSE	BESKRIVELSE	SIDE	MERKE	TYPBETEGNELSE	BESKRIVELSE
01	TRAFD	LFB4B	230V/24VAC				
04	3601 RR02	ZIEHL VSE12/3VE	FREKVENSOMFORMER 1 FASE				
04	3601 RR60	MiniMaks	FREKVENSOMFORMER				
04	3601 DA01	GCA321.1E	SPJELDMOTOR M/F JÆR				
04	3601 DD01	GCA321.1E	SPJELDMOTOR M/F JÆR				
06	3601 AB40	SQ565	VENTILMOTOR				
07	3601 TF00	QAC22	UTEMPERATURFØLER				
07	3601 TF10	QAM22	KANAL TEMPERATURFØLER				
07	3601 TF20	QAM22	KANAL TEMPERATURFØLER				
07	3601 TF40	QAE21.9	VANNTEMPERATURFØLER				
07	3601 TF11	QAM22	KANAL TEMPERATURFØLER				
07	3601 TF21	QAM22	KANAL TEMPERATURFØLER				
09	3601 PV10	QBMS1.5	FILTERVAKT				
09	3601 SV10	QBMS3/5	VIFTEVAKT				
09	3601 PY20	QBMS1.5	FILTERVAKT				
09	3601 SV20	QBMS3/5	VIFTEVAKT				
09	3601 PF10	QBMS3/5	TRYKKVAKT				

SIEMENS							
UTSTYRSPEKIFIKASJON		ANLEGG	VEFSN SYKEHJEM	REVISJON		SKJEMA NR.	02-3045
SYSTEM		3601				SIDE NR.	E

[illegible]

[illegible]

SIEMENS	MODULOVERSIKT	ANLEGG	VEFSN SYKEHJEM	REVISJON	SKJEMA NR.	02-3045
		SYSTEM	3601			
					SIDE NR.	6



RKL

L1 L2 L3 N

3X400V
50Hz

ANLEGG

TAVLE

SIEMENS

REKKEKLEMMER -x1 = 230/400V

-x2 = 230V -x3 = 24V

ANLEGG
SYSTEM

VEFSN SYKEHEJM

3601

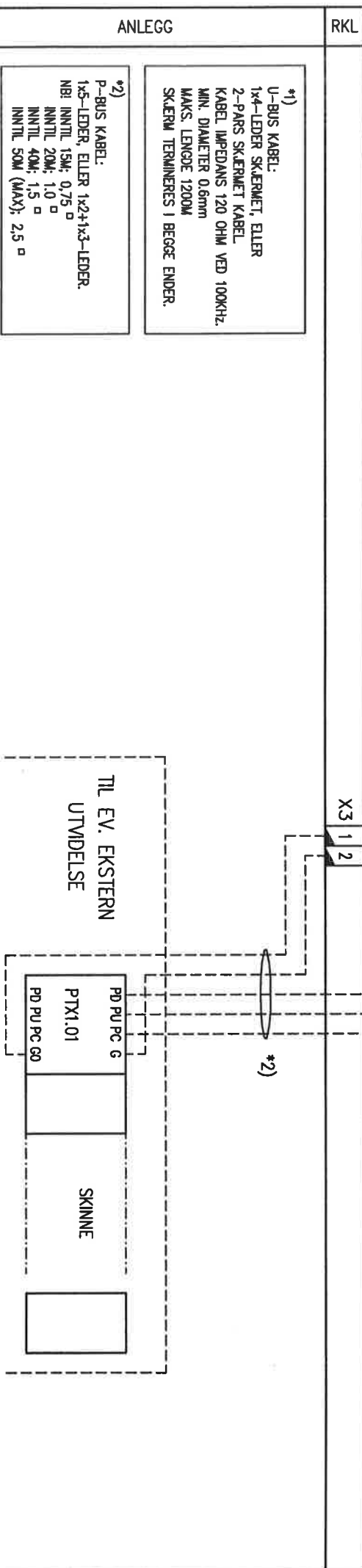
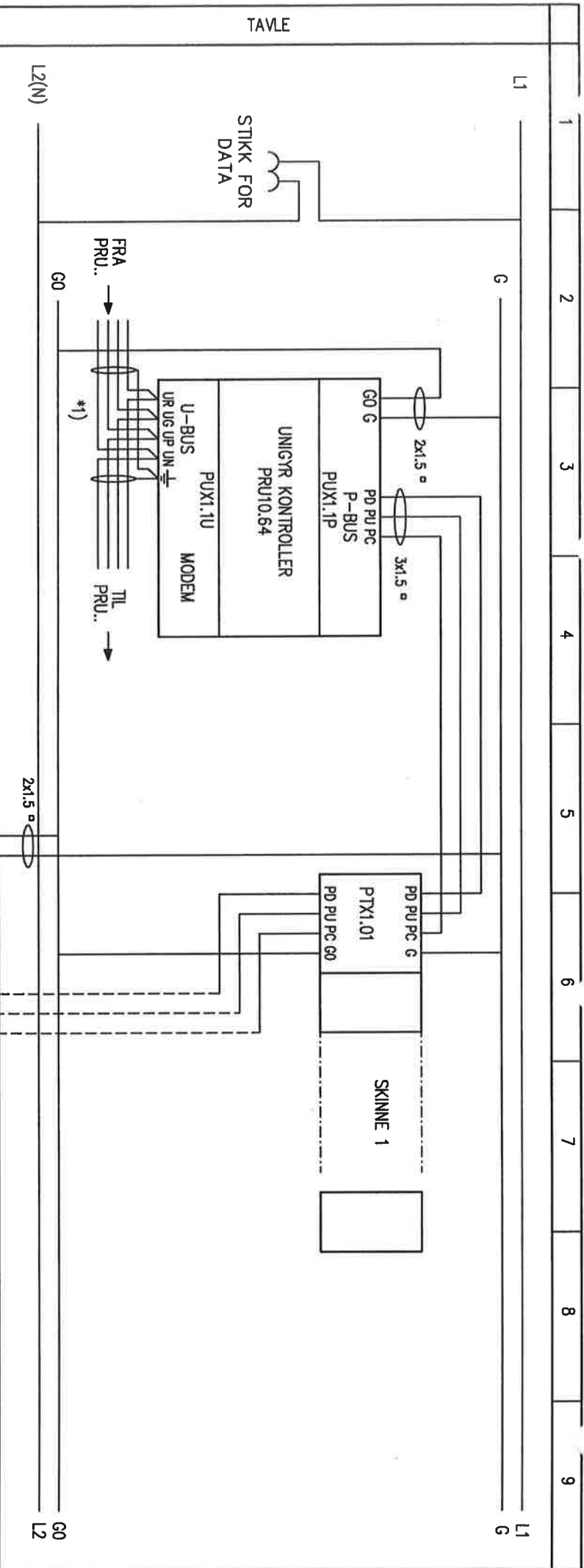
REVISJON

SKJEMA NR.

02-3045

SIDE NR.

1

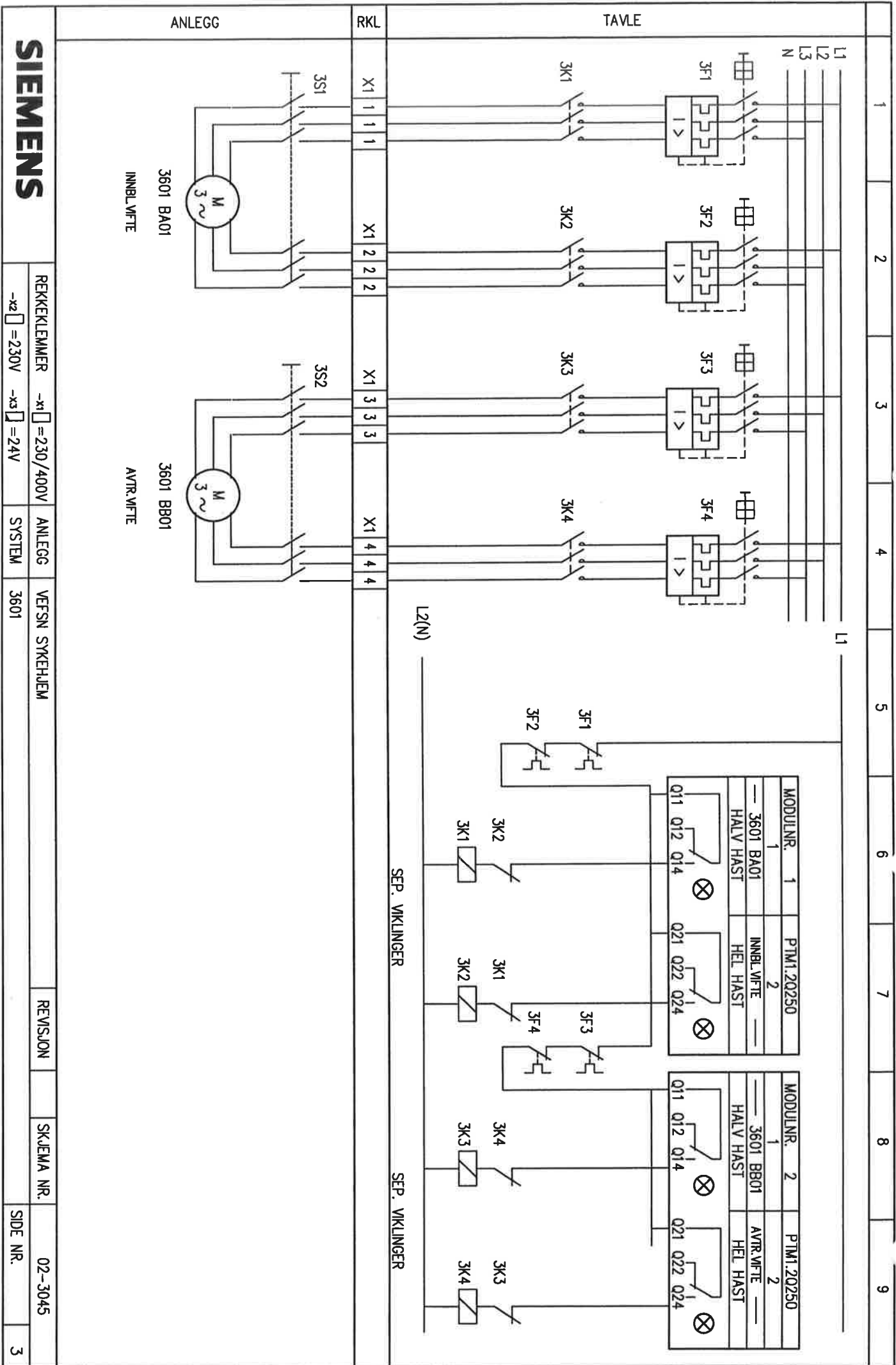


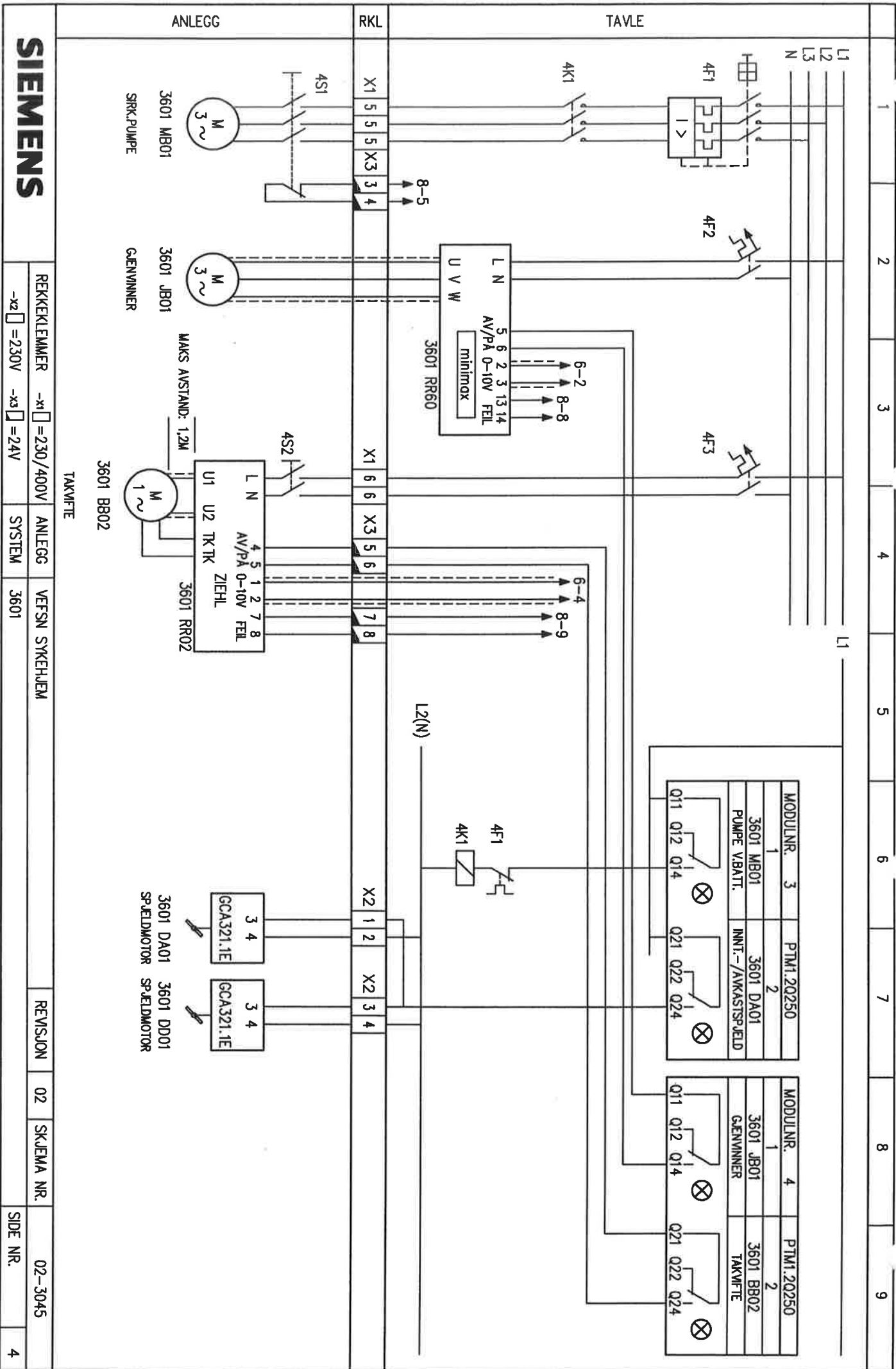
***1)**
 U-BUS KABEL:
 1x4-LEDER SKJERMET, ELLER
 2-PARS SKJERMET KABEL
 KABEL IMPEDANS 120 OHM VED 100KHz,
 MIN. DIAMETER 0.6mm
 MAXS. LENGDE 1200M
 SKJERM TERMINERES I BEGGE ENDER.

***2)**
 P-BUS KABEL:
 1x5-LEDER, ELLER 1x2+1x3-LEDER.
 NB! INNTL 15M: 0.75 □
 INNTL 20M: 1.0 □
 INNTL 40M: 1.5 □
 INNTL 50M (MAX): 2.5 □

ANLEGG		REKKEKLEMMER		-x1 □ = 230/400V		ANLEGG		VEFSN SYKEHJEM		REVISION		SKJEMA NR.		02-3045		SIDE NR.		2	
				-x2 □ = 230V				SYSTEM		3601									

SIEMENS





SIEMENS

REKKEKLEMMER -x1=230/400V ANLEGG VEFSEN SYKEHJEM
-x2=230V -x3=24V SYSTEM 3601

REVISION 02 SKJEMA NR. 02-3045

SIDE NR. 4

	1	2	3	4	5	6	7	8	9
TAVLE									
L E D I G									
RKL									
ANLEGG									
SIEMENS									
REKKEKLEMMER -x1 = 230/400V ANLEGG VEFSEN SYKEHJEM REVISJON SKJEMA NR. 02-3045									
-x2 = 230V -x3 = 24V SYSTEM 3601 SIDE NR. 5									

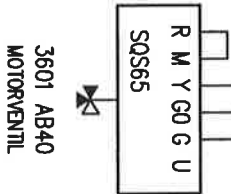
1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

MODULNR.	5	PTM.2Y10
1		2
3601 AB40		3601 RR60
PADRAG VARME		PADRAG GJENVINNER
0-10V 24VAC		0-10V 24VAC
DC Y I I		DC Y I I
10GO G		20GO G

MODULNR.	6	PTM.2Y10S
1		2
3601 RR02		
PADRAG TAKMETE		
0-10V 24VAC		0-10V 24VAC
DC Y I I		DC Y I I
10GO G		20GO G

4-3

4-4



SIEMENS		REKKEKLEMMER	-x1 = 230/400V	ANLEGG	VEFSN SYKEHJEM	REVISJON	SKJEMA NR.	02-3045
-x2 = 230V	-x3 = 24V	SYSTEM	3601					
								6

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

ANLEGG

REKKEKLEMMER

-x2

=230V

-x1

=230/400V

ANLEGG

SYSTEM

VEFSN SYKEHJEM

3601

REVISJON

SKJEMA NR.

02-3045

SIDE NR.

8

SIEMENS

TAVLE

MODULNR.

9

PTM1.4D20

1

3601 BA01

FEL-HALV

3

3601

MB01

REVISION

4

⊗

E1 GO

⊗

E2 GO

⊗

E3 GO

⊗

E4 GO

4-2

3F1

3F2

4F1

MODULNR.

10

PTM1.4D20

1

3601 BB01

FEL-HALV

2

3601 BB01

FEL-HEL

3

3601 RR60

FEL

4

3601 RR02

FEL

⊗

E1 GO

⊗

E2 GO

⊗

E3 GO

⊗

E4 GO

4-3

4-4

3F3

3F4

RKL

1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

MODULNR.	11	PTM1.4D20		
1	2	3	4	
3601 PV10	3601 PV20			
FILTERV. TILUFT	FILTERV. AVTREKK			

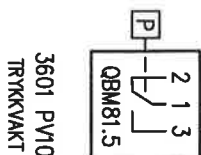
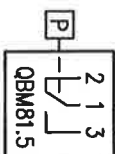
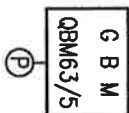
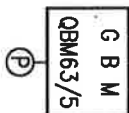
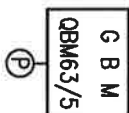
MODULNR.	12	PTM1.2U10	
1	2		
3601 SV10	3601 SV20		
VFTEV. TILUFT	VFTEV. AVTREKK		

MODULNR.	13	PTM1.2U10	
1	2		
3601 PF10			
UNDERTRYKK BB02			

TAVLE

RKL

ANLEGG

3601 PV10
TRYKKVAKT3601 PV20
TRYKKVAKT3601 SV10
TRYKKDIFF.
FØLER LUFT3601 SV20
TRYKKDIFF.
FØLER LUFT3601 PF10
TRYKKDIFF.
FØLER LUFT

SIEMENS

REKKEKLEMMER -x1=230/400V
-x2=230V -x3=24VANLEGG
SYSTEMVEFSN SYKEHJEM
3601

REVISJON

SKJEMA NR.

02-3045

SIDE NR.

9