

A 3 1 5 . 6
P r i n c i p D i a g r a m

V e x x



Sag:
A315.6
Princip Diagram

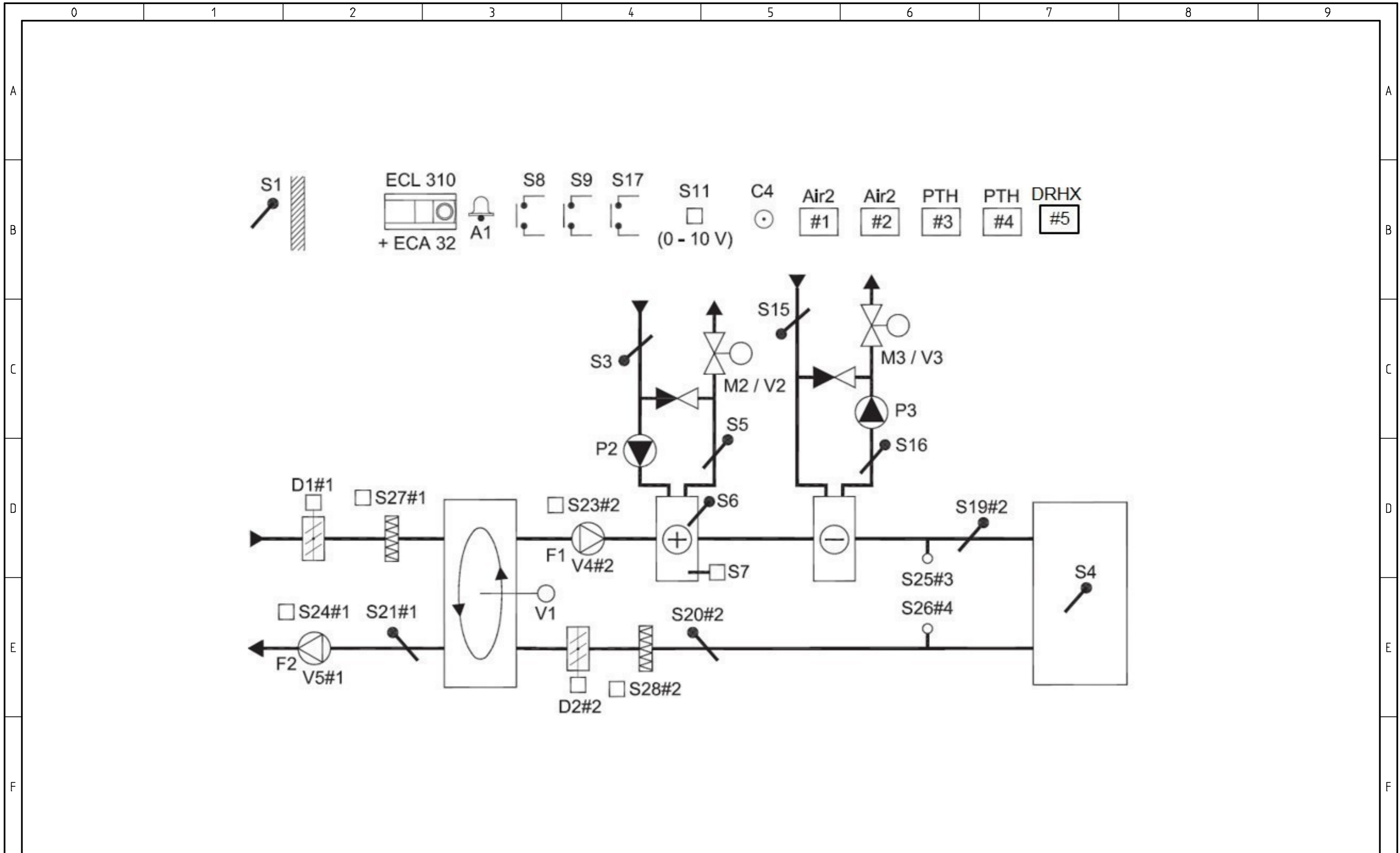
Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :
Tegn. nr.:
Placering:

-
Funktion:

Rev.:
Blad:



Sag:
A315.6
Princip Diagram

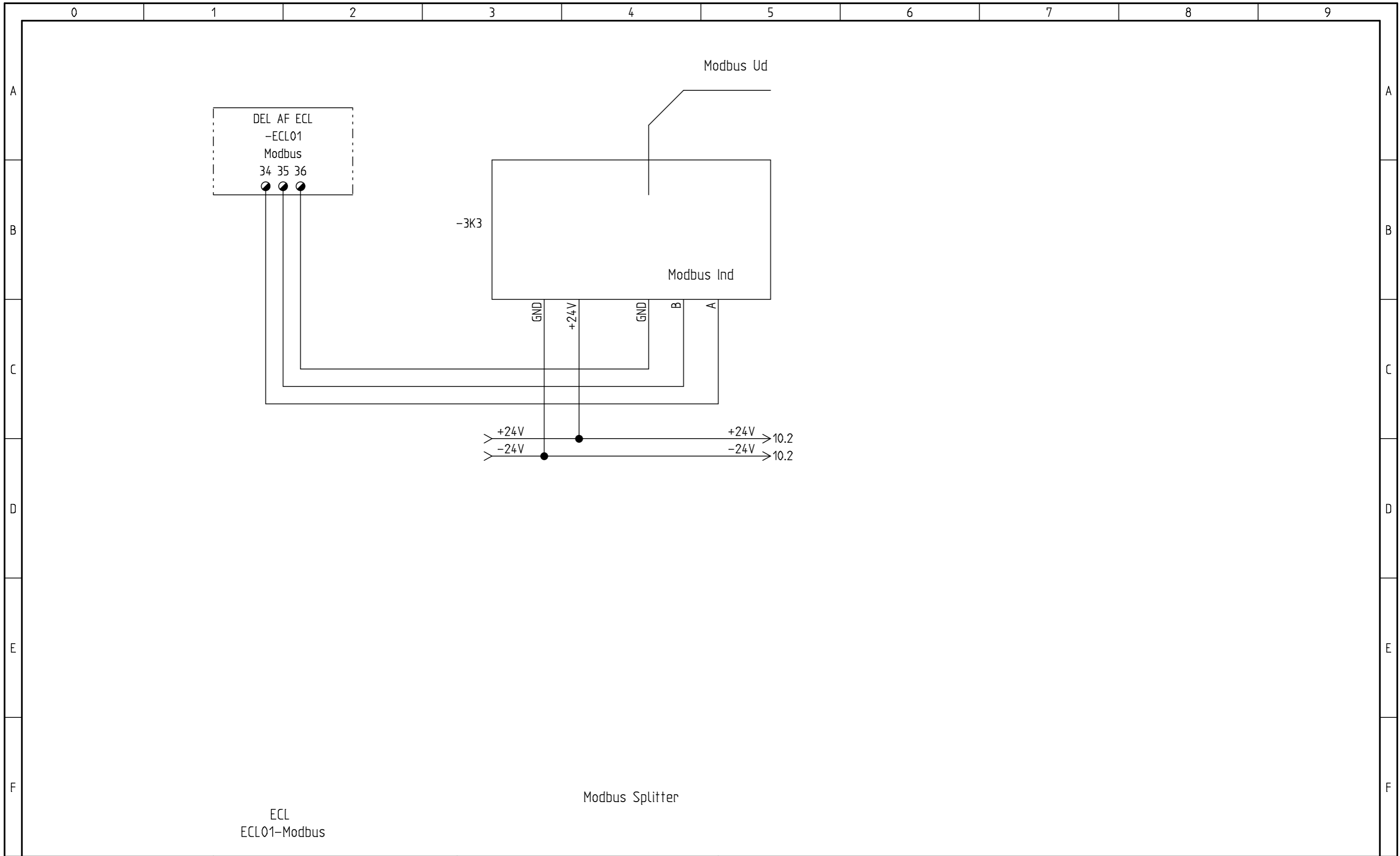
Emne:

Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr.:
Tegn. nr.:
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad:



Sag:
A315.6
Princip Diagram

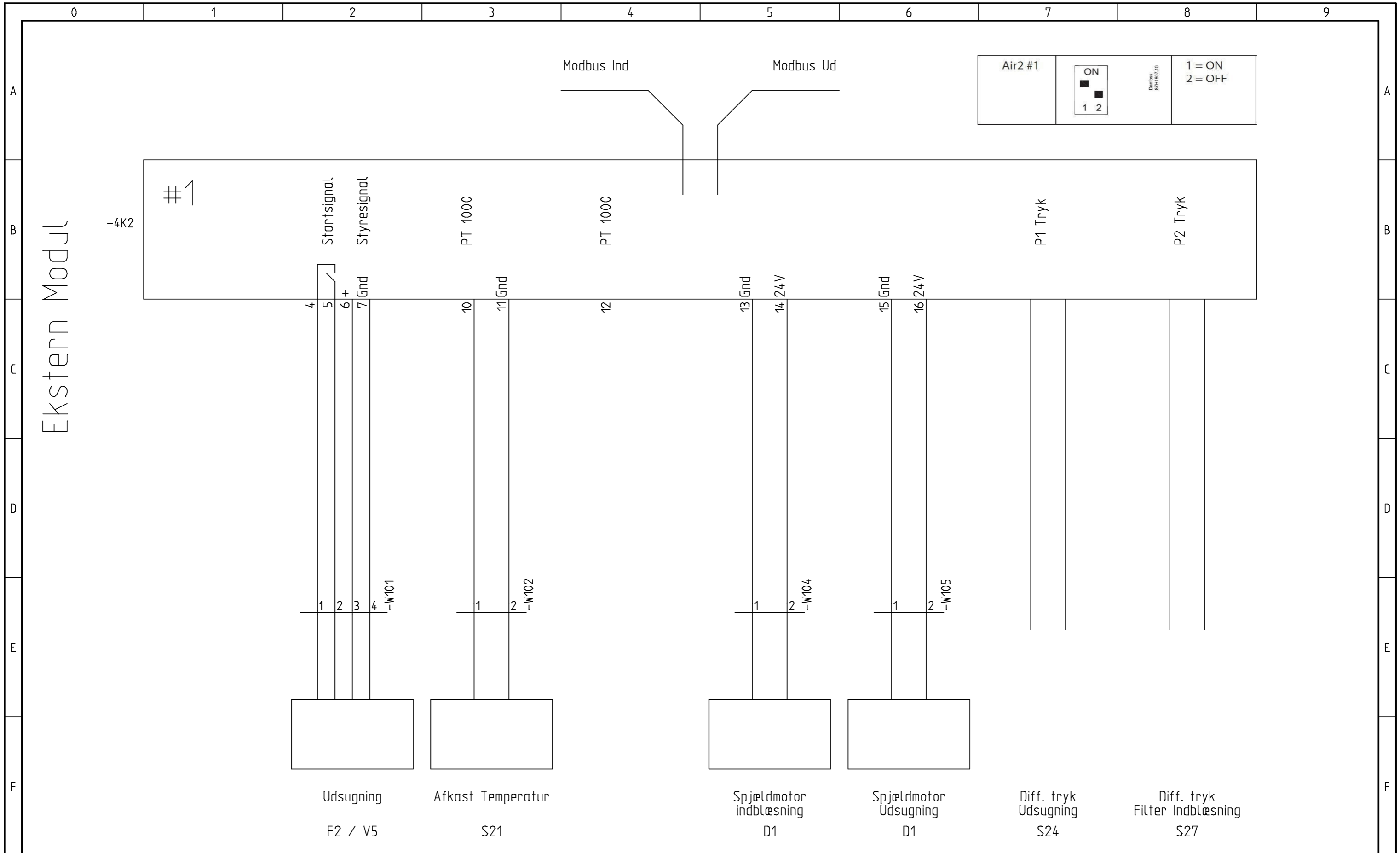
Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :
Tegn. nr.:
Placering:

Funktion:

Rev.:
Blad: 3



Ekstern Modul



Sag: A315.6
Princip Diagram

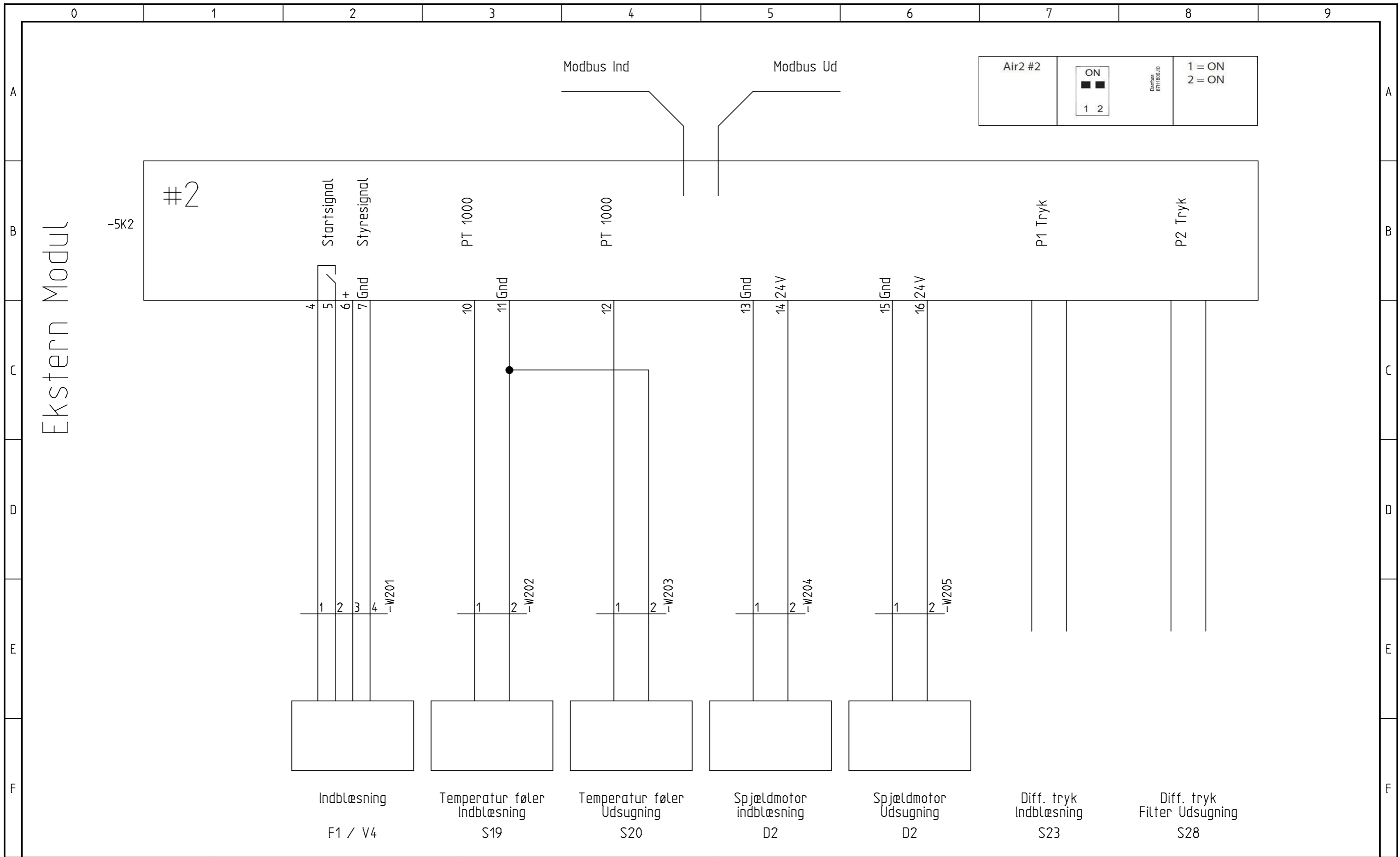
Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr.: -
Placering:

Tegn. nr.: -
Funktion:

Rev.:
Blad: 4



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:

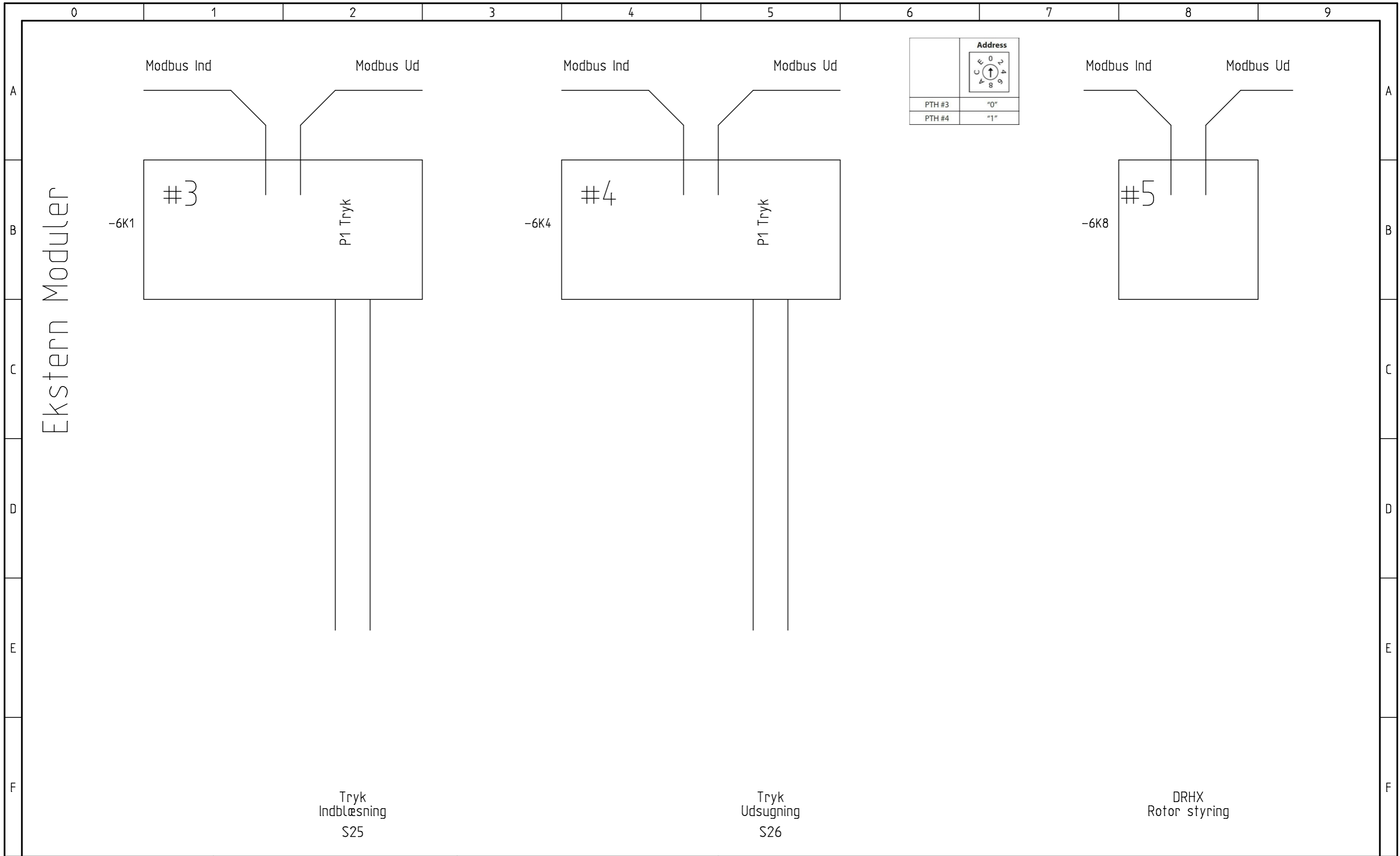
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr.: -
Placering:

Tegn. nr.: -
Funktion:

Rev.:
Blad: 5



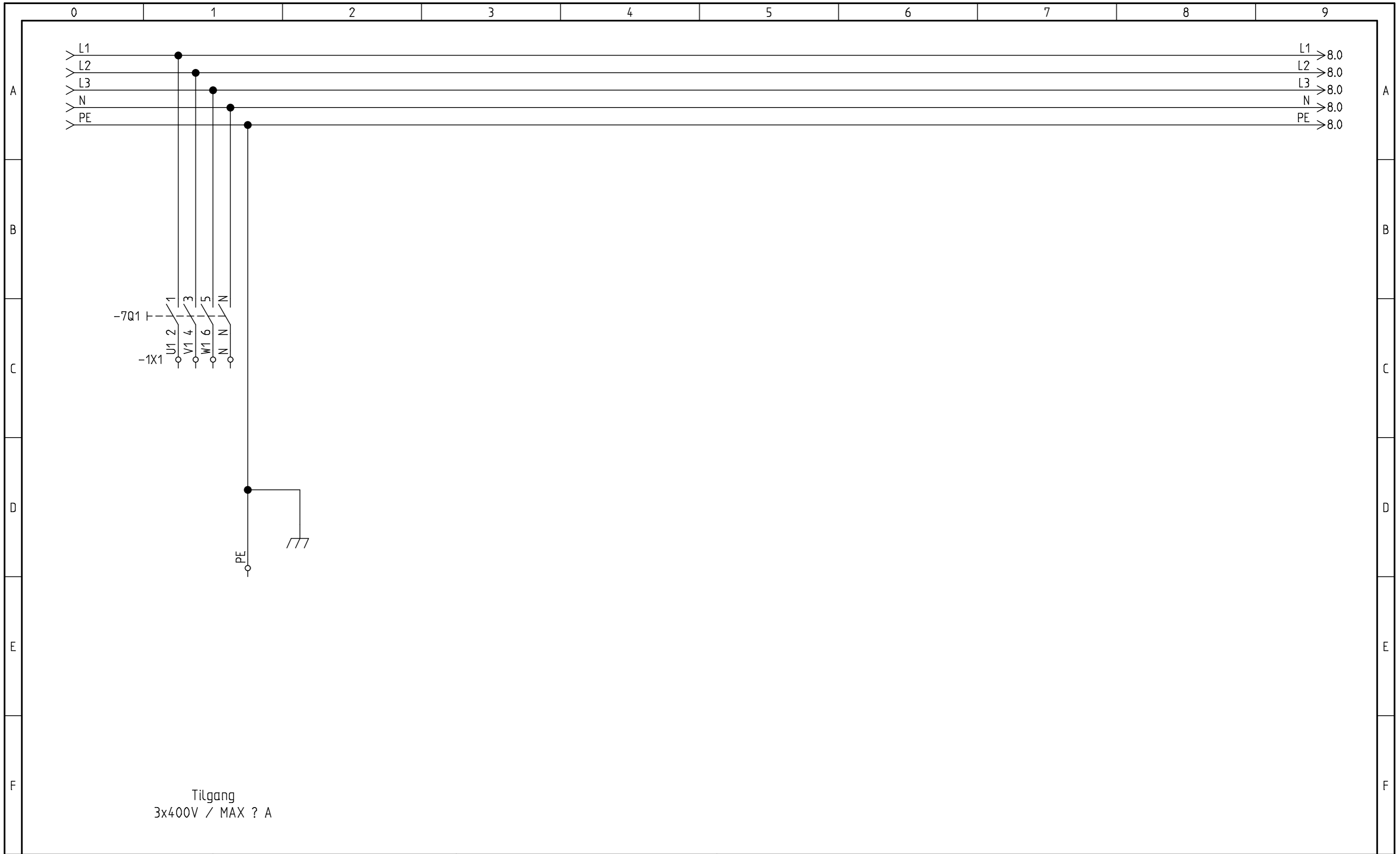
Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. : -
Tegn. nr.: -
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad:



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:

Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.:
CTV
TA.:
PEB/TE

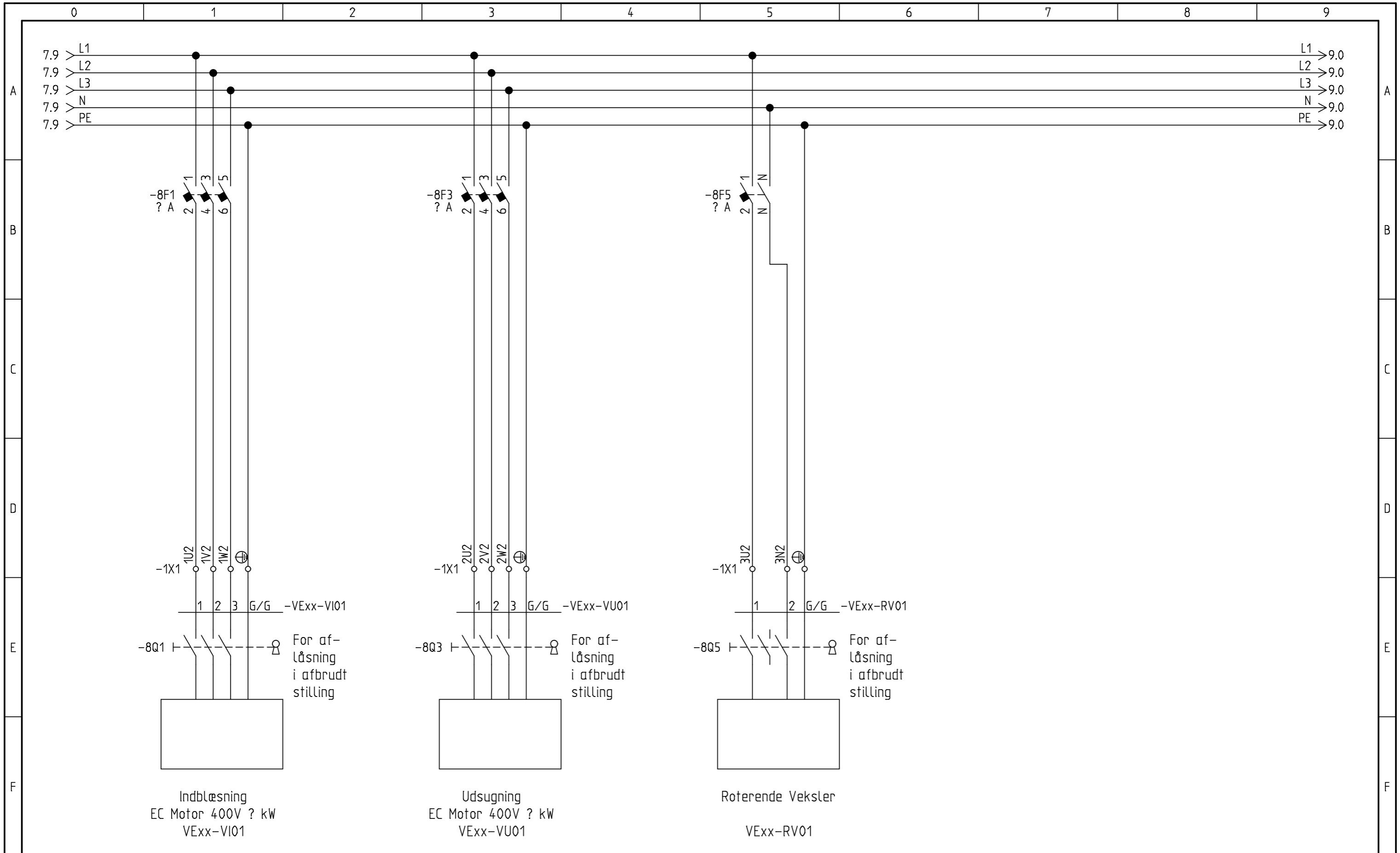
Filnavn.:
A315_6-AB2
Dato:
07-08-2018

Kunde. nr. :
-
Placering:

Tegn. nr.:
-
Funktion:

Rev.:

Blad:
7



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :
Tegn. nr.:
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad: 8



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:

Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.:
CTV
TA.:
PEB/TE

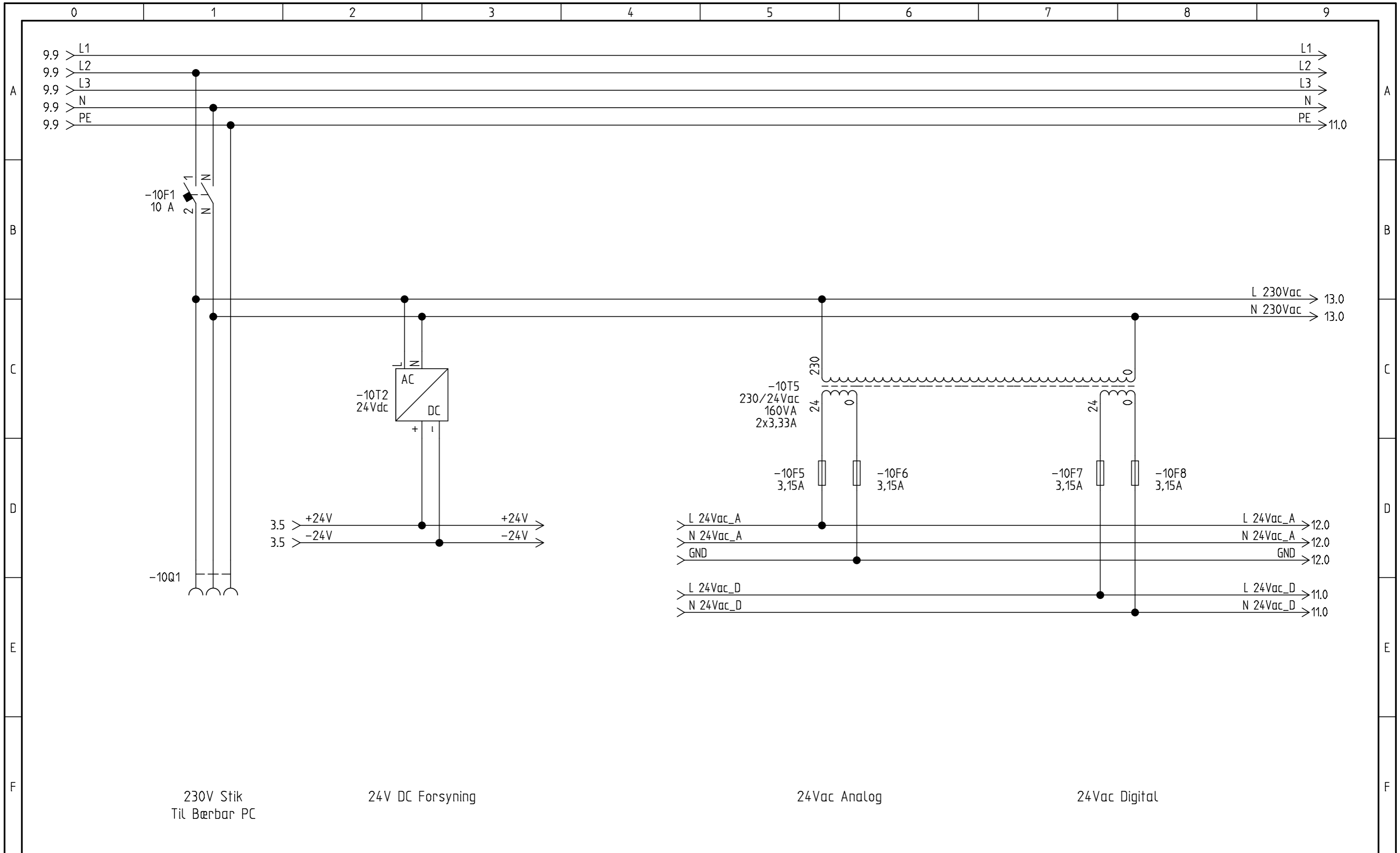
Filnavn.:
A315_6-AB2
Dato:
07-08-2018

Kunde. nr. :
-
Placering:

Tegn. nr.:
-
Funktion:

Rev.:

Blad:
9



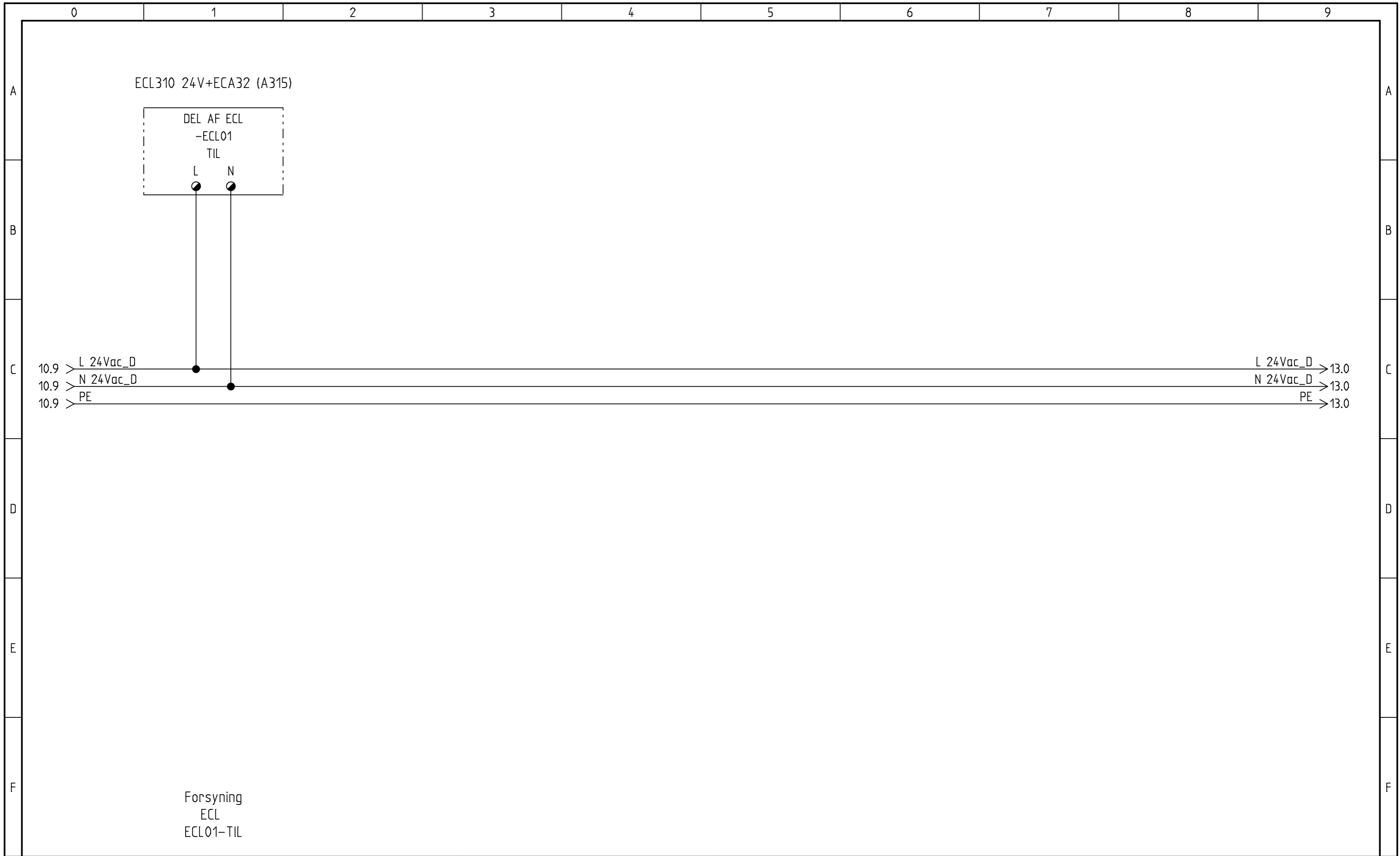
Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :
Tegn. nr.:
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad: 10



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:

Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.:
CTV
TA.:
PEB/TE

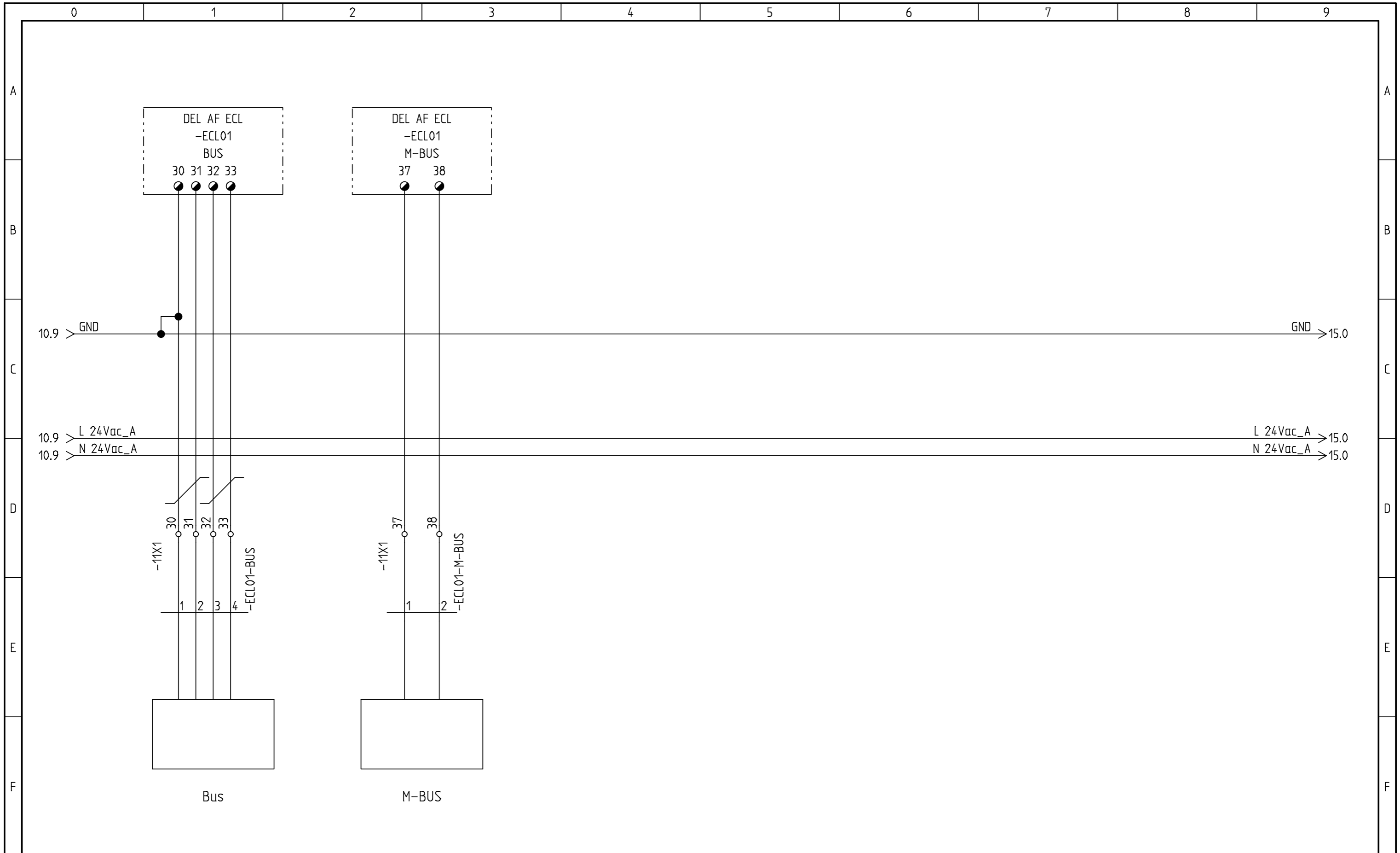
Filnavn.:
A315_6-AB2
Dato:
07-08-2018

Kunde. nr. :
-
Placering:

Tegn. nr.:
-
Funktion:

Rev.:

Blad:
11



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

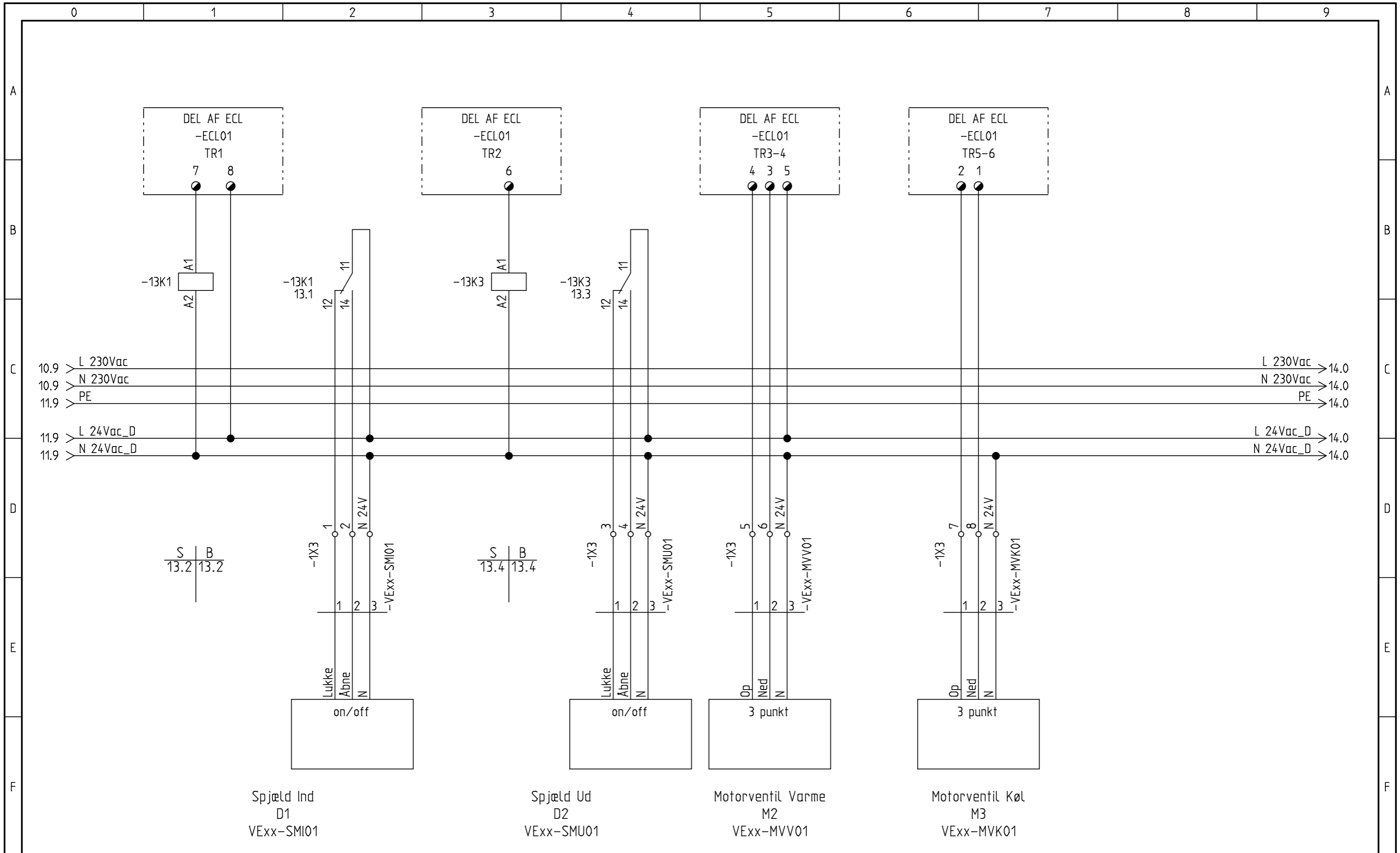
Proj. ansv.:
CTV
TA.:
PEB/TE

Filnavn.:
A315_6-AB2
Dato:
07-08-2018

Kunde. nr. :
-Placering:

Tegn. nr.:
-
Funktion:

Rev.:
-
Blad:
12



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.:
CTV
TA.:
PEB/TE

Filnavn.:
A315_6-AB2
Dato:
07-08-2018

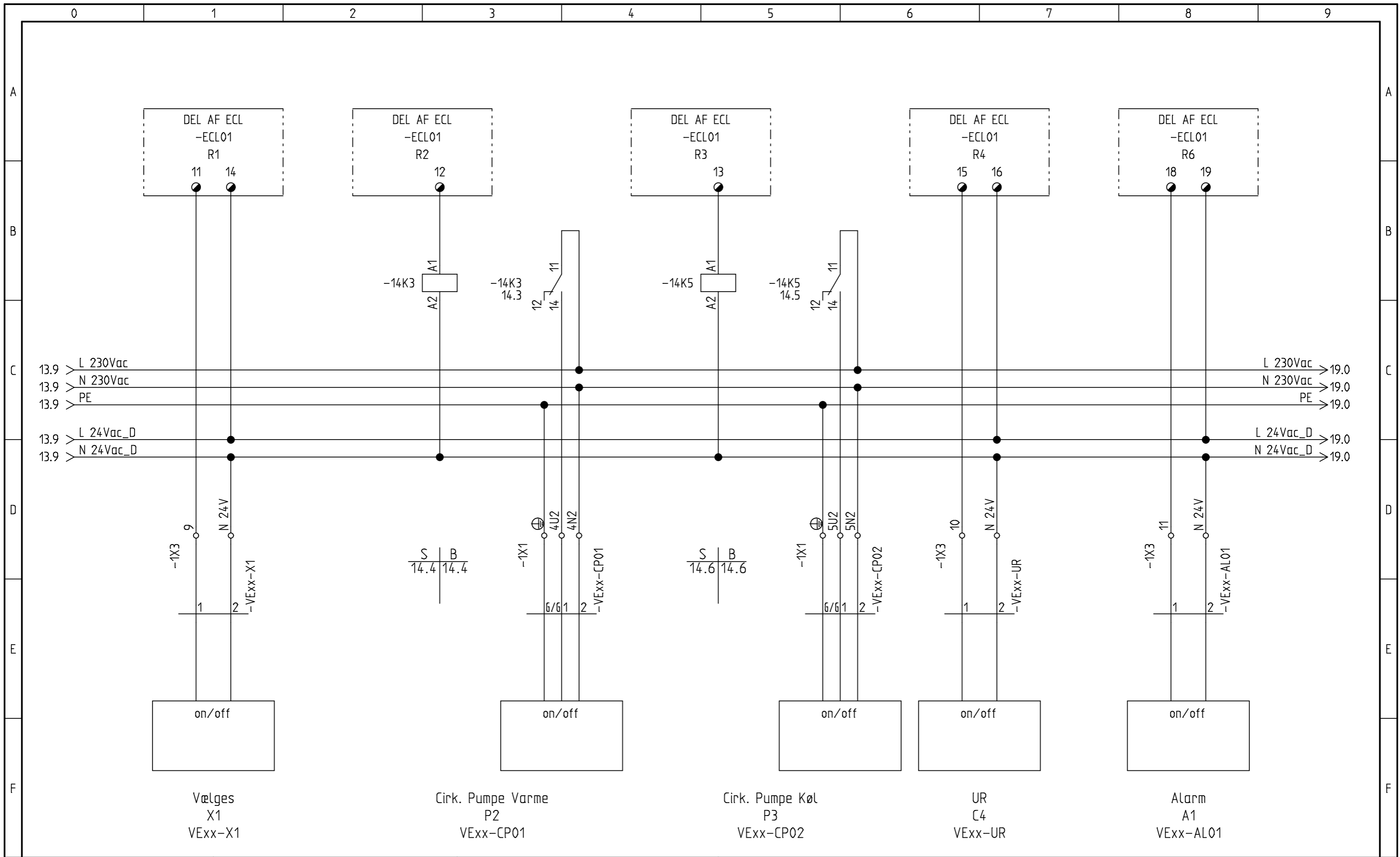
Kunde. nr. :
-

Tegn. nr.:
-

Placering:

Funktion:

Rev.:
Blad:



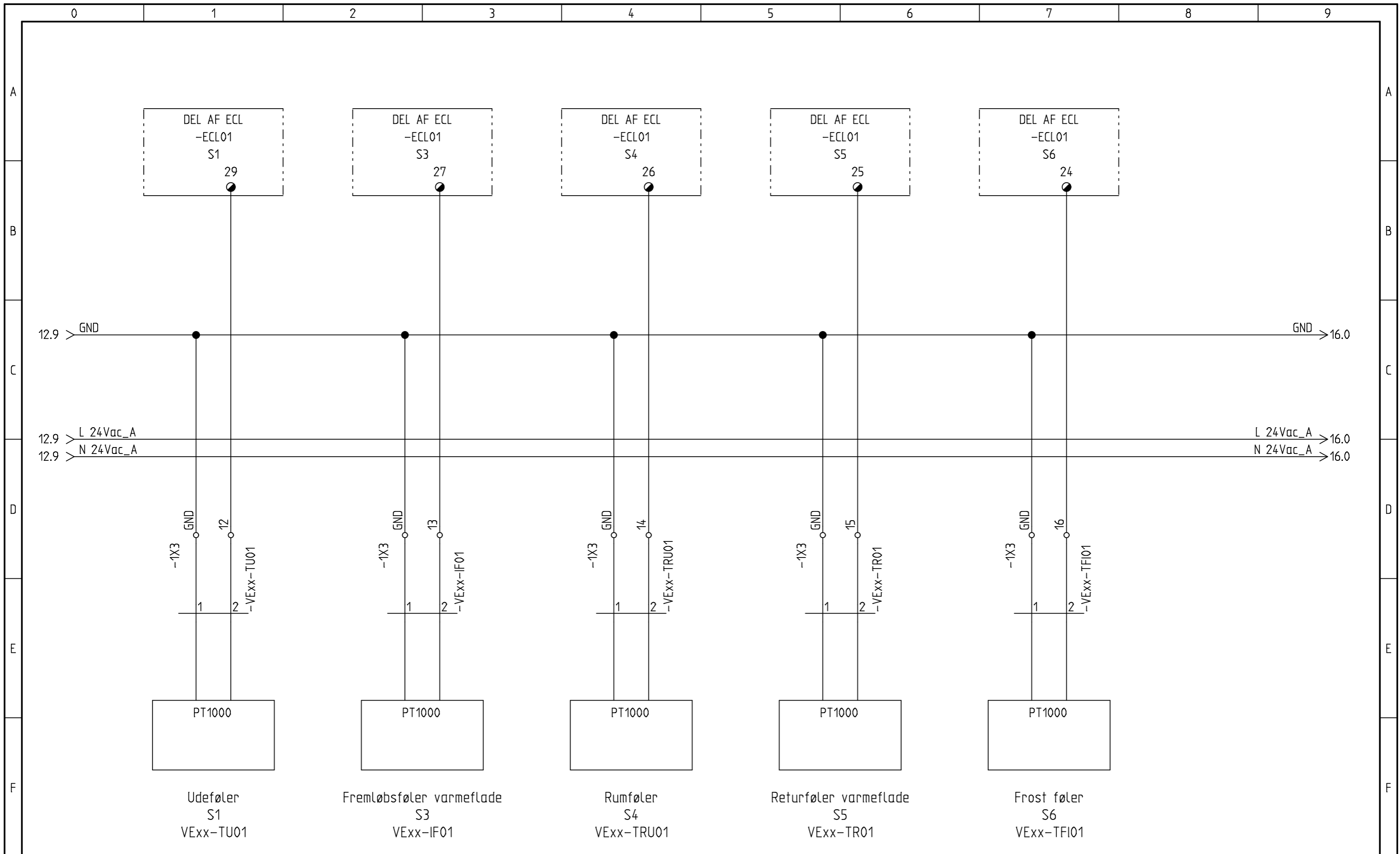
Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr.: -
Tegn. nr.: -
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad: 14



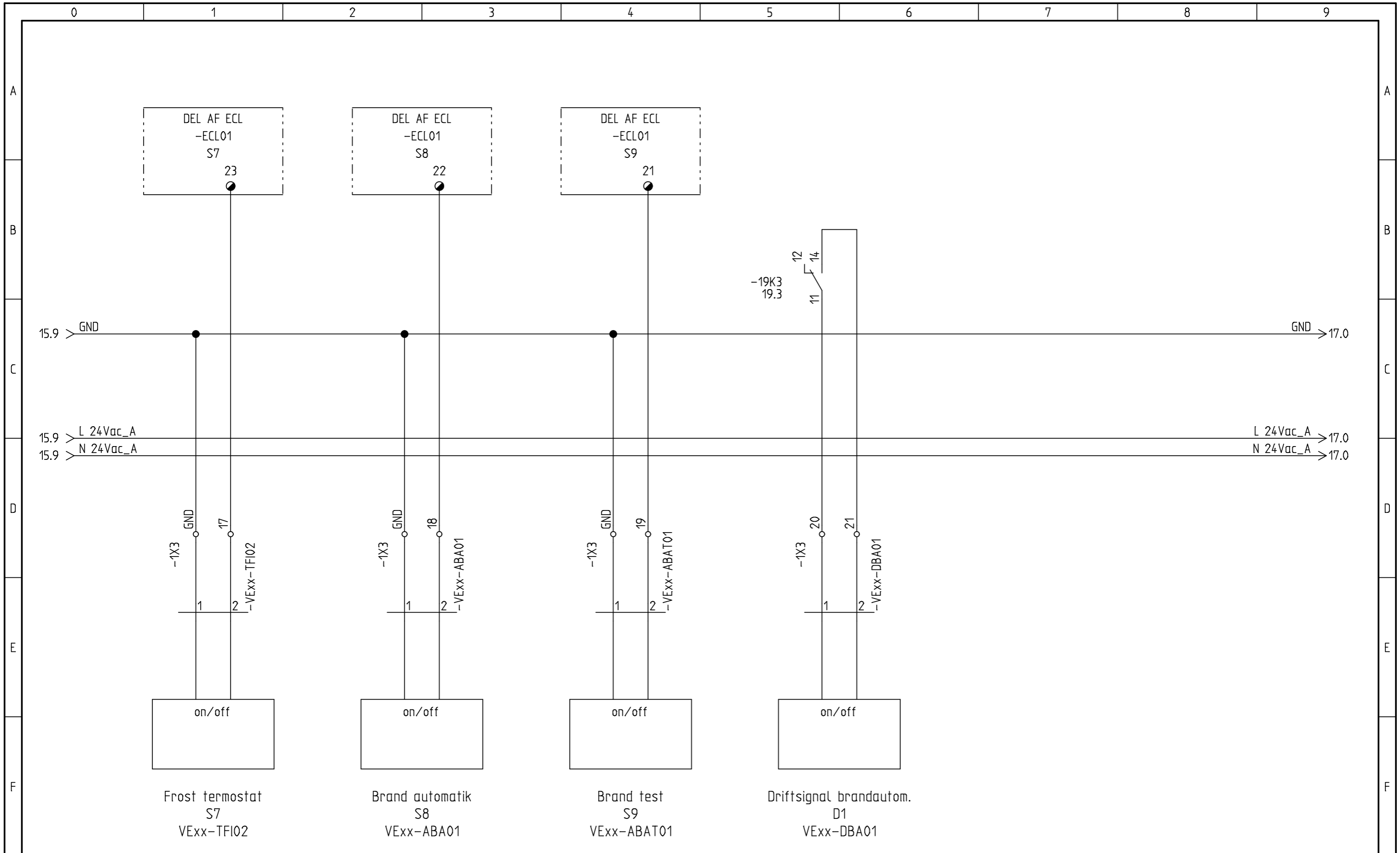
Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr.:
Tegn. nr.:
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad: 15



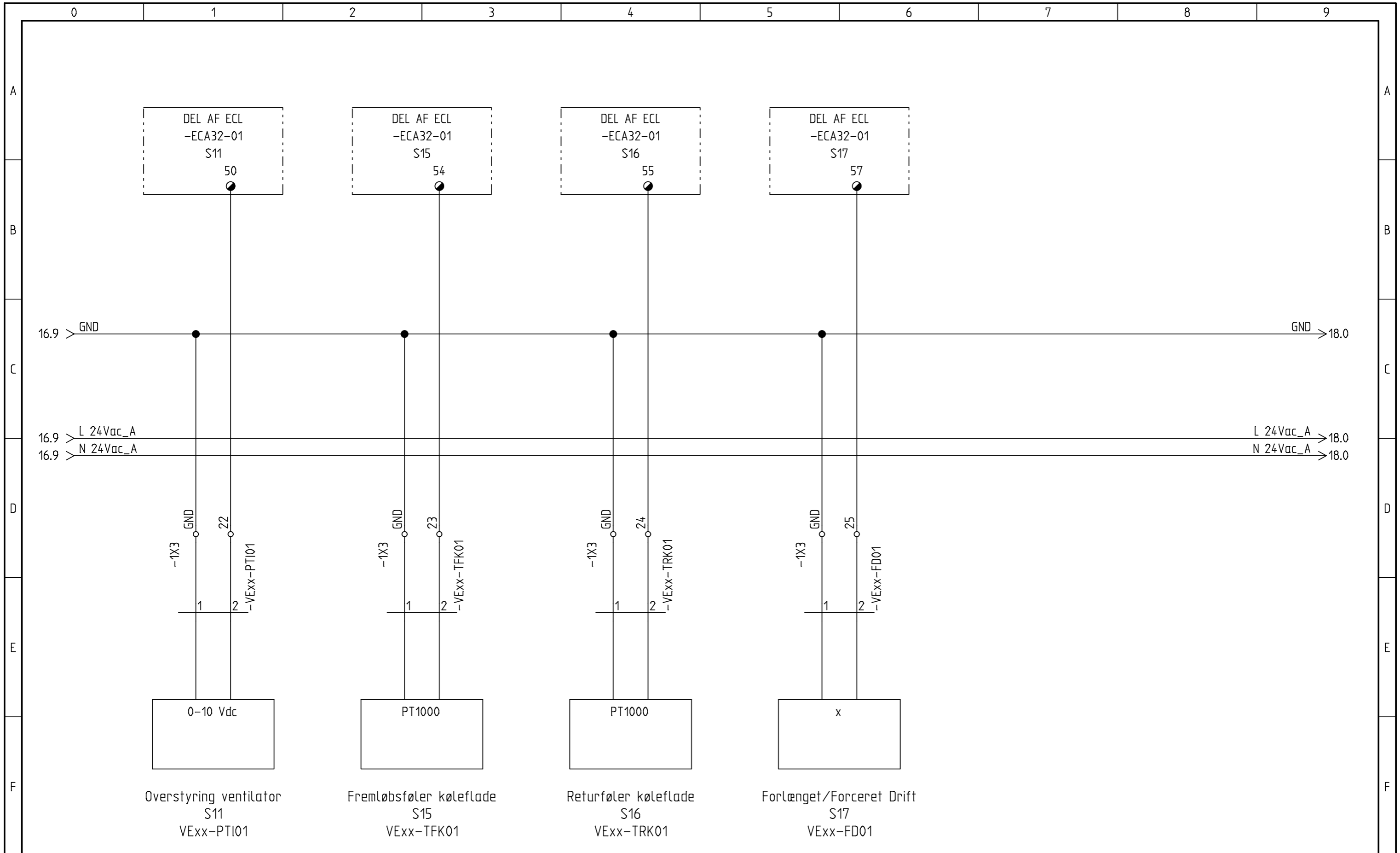
Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :
Tegn. nr.:
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad: 16



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

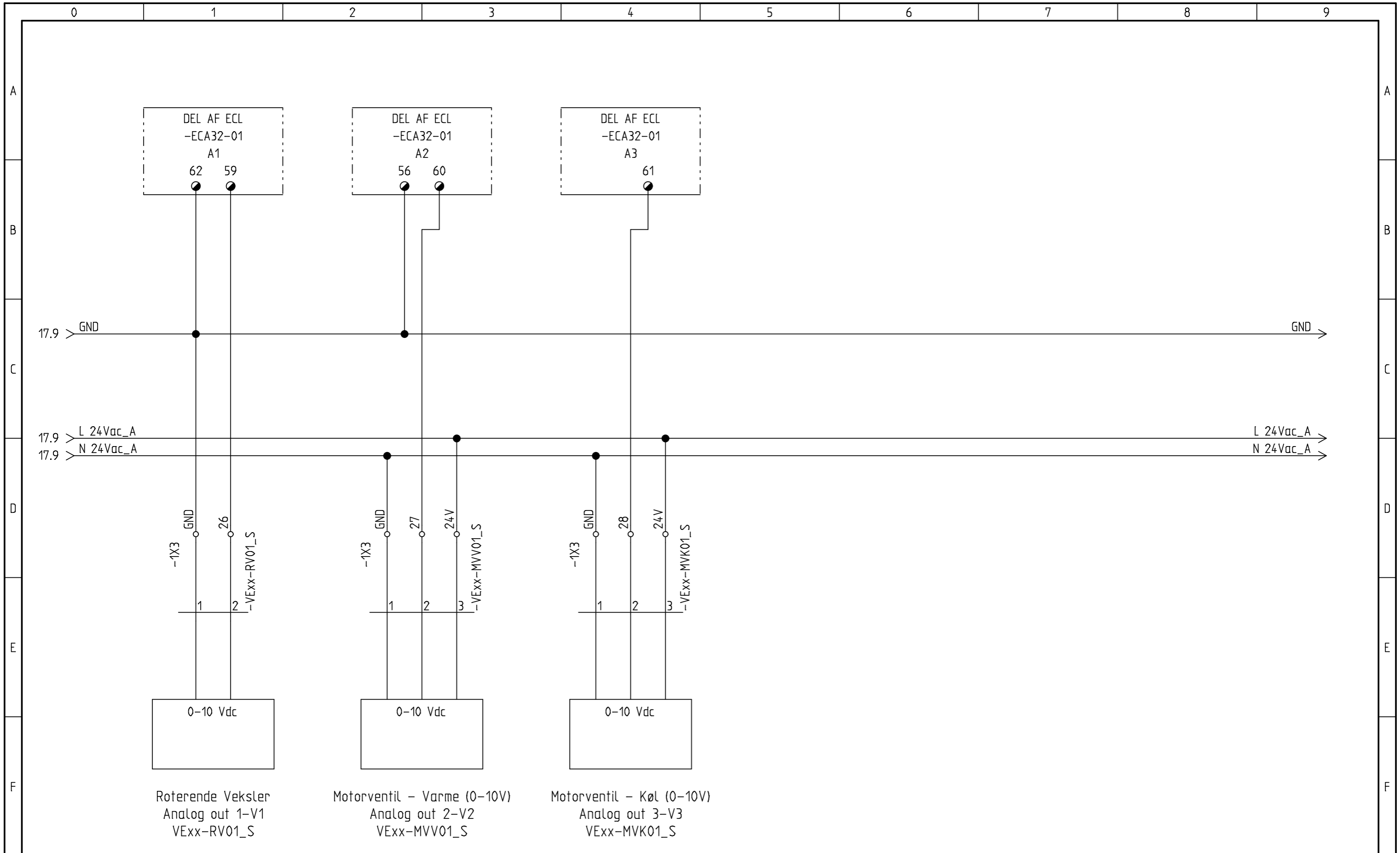
Proj. ansv.:
CTV
TA.:
PEB/TE

Filnavn.:
A315_6-AB2
Dato:
07-08-2018

Kunde. nr. :
Placering:

Tegn. nr.:
-
Funktion:

Rev.:
Blad:



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

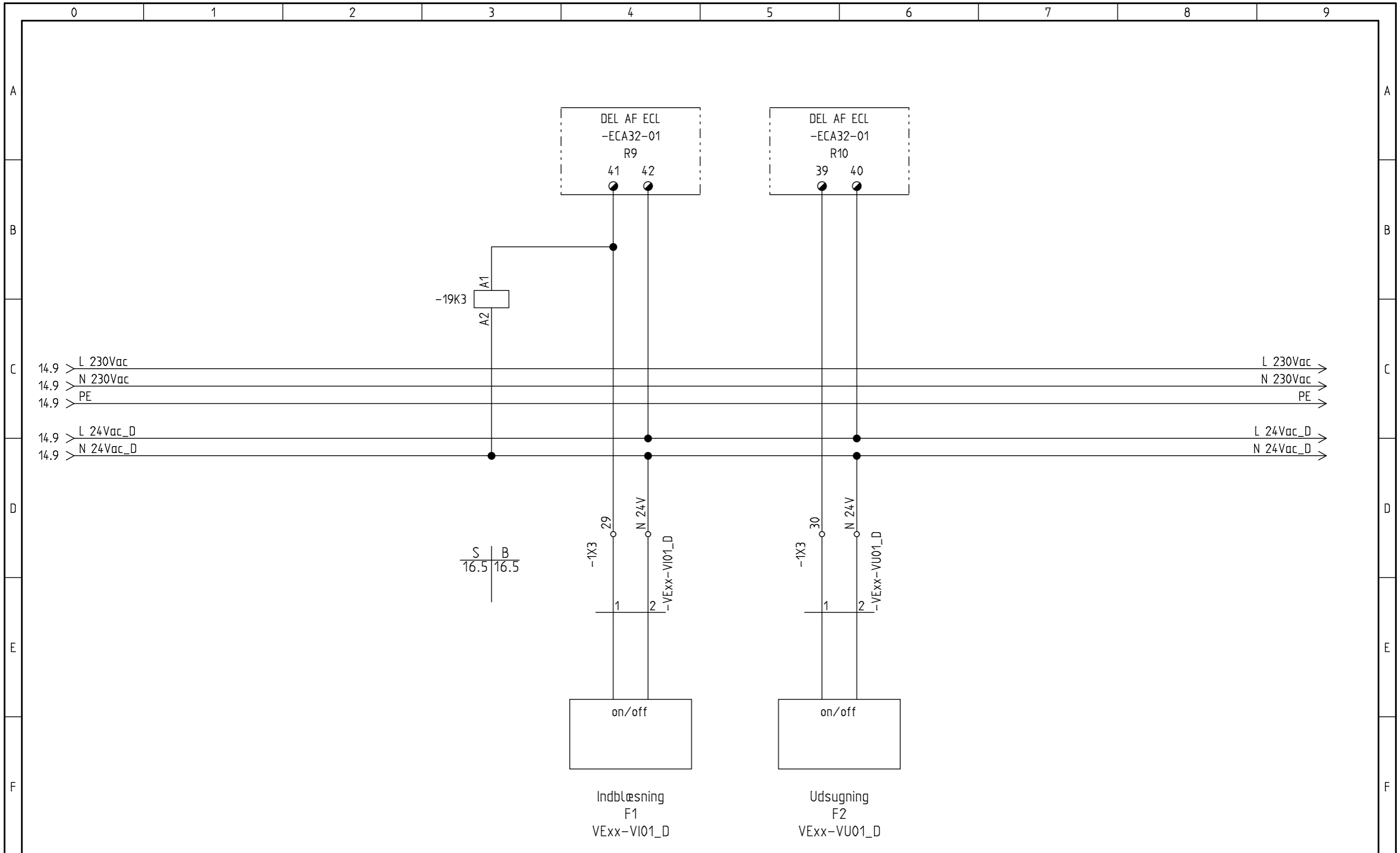
Proj. ansv.:
CTV
TA.:
PEB/TE

Filnavn.:
A315_6-AB2
Dato:
07-08-2018

Kunde. nr. :
Placering:

Tegn. nr.:
-
Funktion:

Rev.:
Blad:
18



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV
Filnavn.: A315_6-AB2
TA.: PEB/TE
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :
Tegn. nr.:
Placering:
Funktion:

Rev.:
Blad: 19

Dokumentliste

(Sideskabelon -
Versionsdato: 22-03-2004)

Sidefunktion (=)	Blad	Dokumenttype	Evt. beskrivelse	Rev.dato
	1	Dokumentliste		
	1	Kredsskema		
	2	Kredsskema		
	3	Kredsskema		
	4	Kredsskema		
	5	Kredsskema		
	6	Kredsskema		
	7	Kredsskema		
	8	Kredsskema		
	9	Kredsskema		
	10	Kredsskema		
	11	Kredsskema		
	12	Kredsskema		
	13	Kredsskema		
	14	Kredsskema		
	15	Kredsskema		
	16	Kredsskema		
	17	Kredsskema		
	18	Kredsskema		
	19	Kredsskema		
	1	Kabelliste		
	2	Kabelliste		
	1	PLC IO-liste		
	2	PLC IO-liste		



Sag: A315.6 Princip Diagram	Emne: Tavle nr.: Vexx	Filnavn.: A315_6-AB2	Kunde. nr. : -	Tegn. nr.: (Se filnavn)	Dokumenttype: Dokumentliste
		Genereret dato: 20-04-2020			Blad: 1 / 1

Kabelliste

*) dim. lokalt **) kabeltabel ***) se generelle spec.

Plac.	Tavle	Kabel	Blad	Stv.	Beskrivelse / ID-kode	Type	Leder / dim.	Fra	Til
		-ECL01-BUS	12	1	Bus	***)	4 x **)	-11X1	=ECL01-BUS
		-ECL01-M-BUS	12	2	M-BUS	***)	2 x **)	-11X1	=ECL01-M-BUS
		-VExx-ABA01	16	2	Brand automatik	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-ABA01
		-VExx-ABAT01	16	4	Brand test	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-ABAT01
		-VExx-AL01	14	8	Alarm	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-AL01
		-VExx-CP01	14	3	Cirk. Pumpe Varme	***)	3 x *)	-1X1	=VExx-CP01
		-VExx-CP02	14	5	Cirk. Pumpe Køl	***)	3 x *)	-1X1	=VExx-CP02
		-VExx-DBA01	16	5	Driftsignal brandautom.	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-DBA01
		-VExx-FD01	17	5	Forlænget/Forceret Drift	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-FD01
		-VExx-IF01	15	2	Fremløbsføler varmevlade	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-IF01
		-VExx-MVK01	13	6	Motorventil Køl	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-MVK01
		-VExx-MVK01_S	18	4	Motorventil - Køl (0-10V)	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-MVK01_S
		-VExx-MVV01	13	5	Motorventil Varme	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-MVV01
		-VExx-MVV01_S	18	2	Motorventil - Varme (0-10V)	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-MVV01_S
		-VExx-PTI01	17	1	Overstyring ventilator	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-PTI01
		-VExx-RV01	8	5	Roterende Veksler	***)	3 x *)	-1X1	-8Q5
		-VExx-RV01_S	18	1	Roterende Veksler	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-RV01_S
		-VExx-SMI01	13	2	Spjæld Ind	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-SMI01
		-VExx-SMU01	13	4	Spjæld Ud	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-SMU01
		-VExx-TFI01	15	7	Frost føler	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TFI01
		-VExx-TFI02	16	1	Frost termostat	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TFI02
		-VExx-TFK01	17	2	Fremløbsføler køleflade	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TFK01
		-VExx-TR01	15	5	Returføler varmevlade	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TR01
		-VExx-TRK01	17	4	Returføler køleflade	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TRK01
		-VExx-TRU01	15	4	Rumføler	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TRU01
		-VExx-TU01	15	1	Udeføler	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TU01
		-VExx-UR	14	6	UR	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-UR
		-VExx-VI01	8	1	Indblæsning	***)	4 x *)	-1X1	-8Q1
		-VExx-VI01_D	19	4	Indblæsning	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-VI01_D
		-VExx-VU01	8	3	Udsugning	***)	4 x *)	-1X1	-8Q3



Sag:
A315.6
Princip Diagram

Emne:
Tavle nr.: Vexx

Filnavn.:
A315_6-AB2
Genereret dato:
20-04-2020

Kunde. nr. :
-

Tegn. nr.:
(Se filnavn)

Dokumenttype:
Kabelliste

Blad:
1 / 2

Kabelliste

*) dim. lokalt **) kabeltabel ***) se generelle spec.

Plac.	Tavle	Kabel	Blad	Stv.	Beskrivelse / ID-kode	Type	Leder / dim.	Fra	Til
		-VExx-VU01_D	19	5	Udsugning	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-VU01_D
		-VExx-X1	14	1	Vælges	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-X1
		-W101	4	2	Udsugning	***)	4 x **)	-4K2	-4M2
		-W102	4	3	Afkast Temperatur	***)	2 x **)	-4K2	-4T3
		-W104	4	5	Spjældmotor indblæsning	***)	2 x **)	-4K2	-4M5
		-W105	4	6	Spjældmotor udsugning	***)	2 x **)	-4K2	-4M6
		-W201	5	2	Indblæsning	***)	4 x **)	-5K2	-5M2
		-W202	5	3	Temperatur føler indblæsning	***)	2 x **)	-5K2	-5T3
		-W203	5	4	Temperatur føler udsugning	***)	2 x **)	-5K2	-5T4
		-W204	5	5	Spjældmotor indblæsning	***)	2 x **)	-5K2	-5M5
		-W205	5	6	Spjældmotor udsugning	***)	2 x **)	-5K2	-5M6



Sag:
A315.6
Princip Diagram


Emne:
Tavle nr.: Vexx


Filnavn.:
A315_6-AB2
Genereret dato:
20-04-2020

Kunde. nr. :
-

Tegn. nr.:
(Se filnavn)

Dokumenttype:
Kabelliste
Blad:
2 / 2

Kun udfyldt hvis DUC er placeret uden for tavlen		I/O liste				Kredsskema							
Placering (+)	Tavle / Funktion (=)	DUC nr.	I/O type	Reference (ID-kode)	Signalbeskrivelse	Blad	St.v.						
		-ECA32-01	A1	VExx-RV01_S	Roterende Veksler	18	1						
		-ECA32-01	A2	VExx-MVV01_S	Motorventil - Varme (0-10V)	18	2						
		-ECA32-01	A3	VExx-MVK01_S	Motorventil - Køl (0-10V)	18	4						
		-ECA32-01	R9	VExx-VI01_D	Indblæsning	19	4						
		-ECA32-01	R10	VExx-VU01_D	Udsugning	19	5						
		-ECA32-01	S11	VExx-PTI01	Overstyring ventilator	17	1						
		-ECA32-01	S15	VExx-TFK01	Fremløbsføler køleflade	17	3						
		-ECA32-01	S16	VExx-TRK01	Returføler køleflade	17	4						
		-ECA32-01	S17	VExx-FD01	Forlænget/Forceret Drift	17	6						
		Sag: A315.6 Princip Diagram		Emne: Tavle nr.: Vexx		Filnavn.: A315_6-AB2		Kunde. nr.: -		Tegn. nr.: (Se filnavn)		Dokumenttype: I/O liste	
						Genereret dato: 20-04-2020						Blad: 1 / 2	

Kun udfyldt hvis DUC er placeret uden for tavlen		I/O liste					Kredsskema						
Placering (+)	Tavle / Funktion (=)	DUC nr.	I/O type	Reference (ID-kode)	Signalbeskrivelse	Blad	St.v.						
		-ECL01	BUS		Bus	12	1						
		-ECL01	M-BUS		M-BUS	12	2						
		-ECL01	Modbus	ECL01-Modbus		3	1						
		-ECL01	R1	VExx-X1	Vælges	14	1						
		-ECL01	R2	VExx-CP01	Cirk. Pumpe Varme	14	3						
		-ECL01	R3	VExx-CP02	Cirk. Pumpe Køl	14	5						
		-ECL01	R4	VExx-UR	UR	14	6						
		-ECL01	R6	VExx-AL01	Alarm	14	8						
		-ECL01	S1	VExx-TU01	Udeføler	15	1						
		-ECL01	S3	VExx-IF01	Fremløbsføler varmevlade	15	3						
		-ECL01	S4	VExx-TRU01	Rumføler	15	4						
		-ECL01	S5	VExx-TR01	Returføler varmevlade	15	6						
		-ECL01	S6	VExx-TFI01	Frost føler	15	7						
		-ECL01	S7	VExx-TFI02	Frost termostat	16	1						
		-ECL01	S8	VExx-ABA01	Brand automatik	16	3						
		-ECL01	S9	VExx-ABAT01	Brand test	16	4						
		-ECL01	TIL	ECL01-TIL	Forsyning	11	1						
		-ECL01	TR1	VExx-SMI01	Spjæld Ind	13	1						
		-ECL01	TR2	VExx-SMU01	Spjæld Ud	13	3						
		-ECL01	TR3-4	VExx-MVV01	Motorventil Varme	13	5						
		-ECL01	TR5-6	VExx-MVK01	Motorventil Køl	13	6						
		Sag:		Emne:		Filnavn.:		Kunde. nr.:		Tegn. nr.:		Dokumenttype:	
		A315.6 Princip Diagram		Tavle nr.: Vexx		A315_6-AB2		-		(Se filnavn)		I/O liste	
						Genereret dato:						Blad:	
						20-04-2020						2 / 2	