

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

V e x x



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

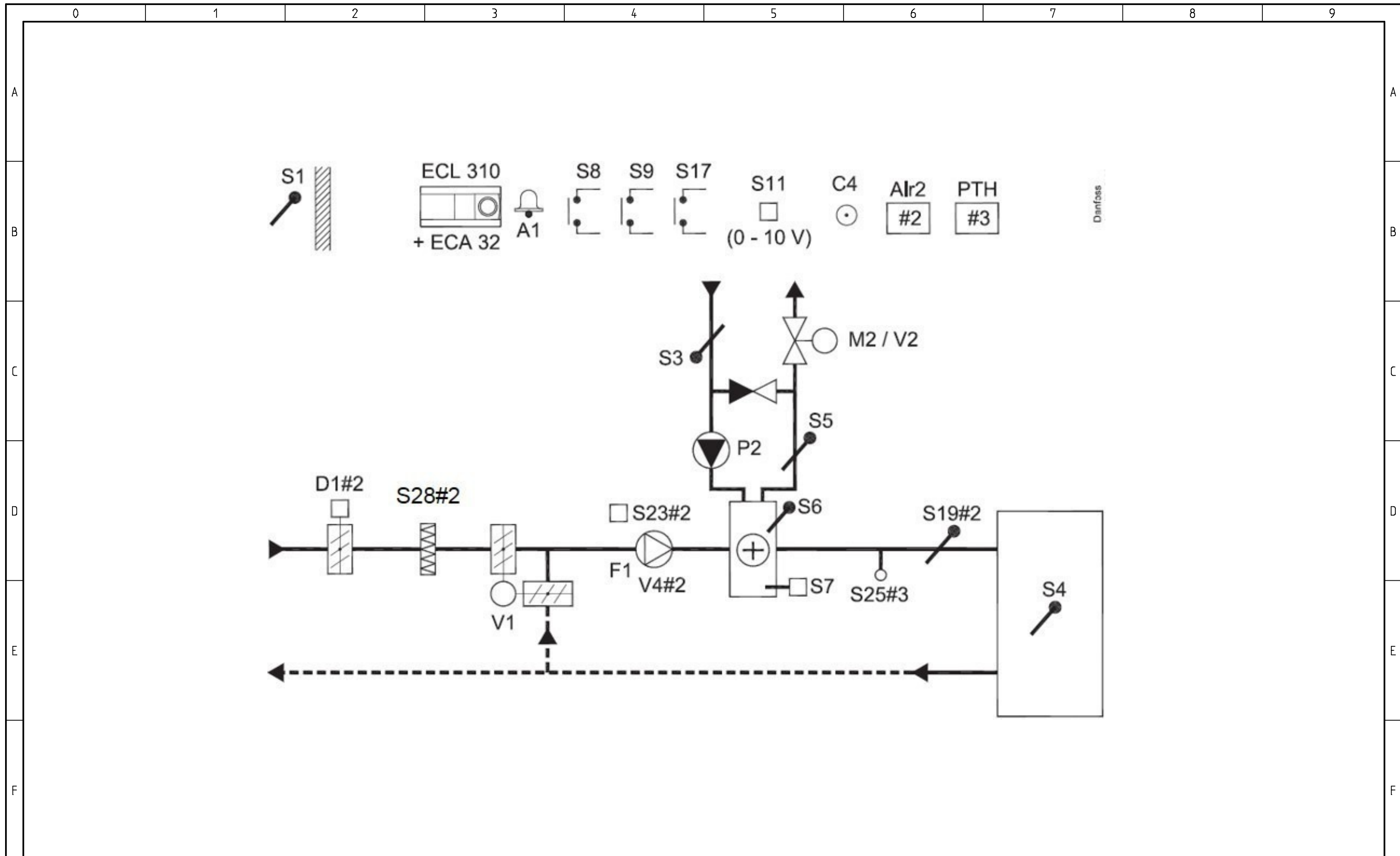
Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV  
Filnavn.: A315\_1-AB2  
TA.: PEB/TE  
Dato: 07-08-2018

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

Funktion:  
Blad: 1

Rev.:

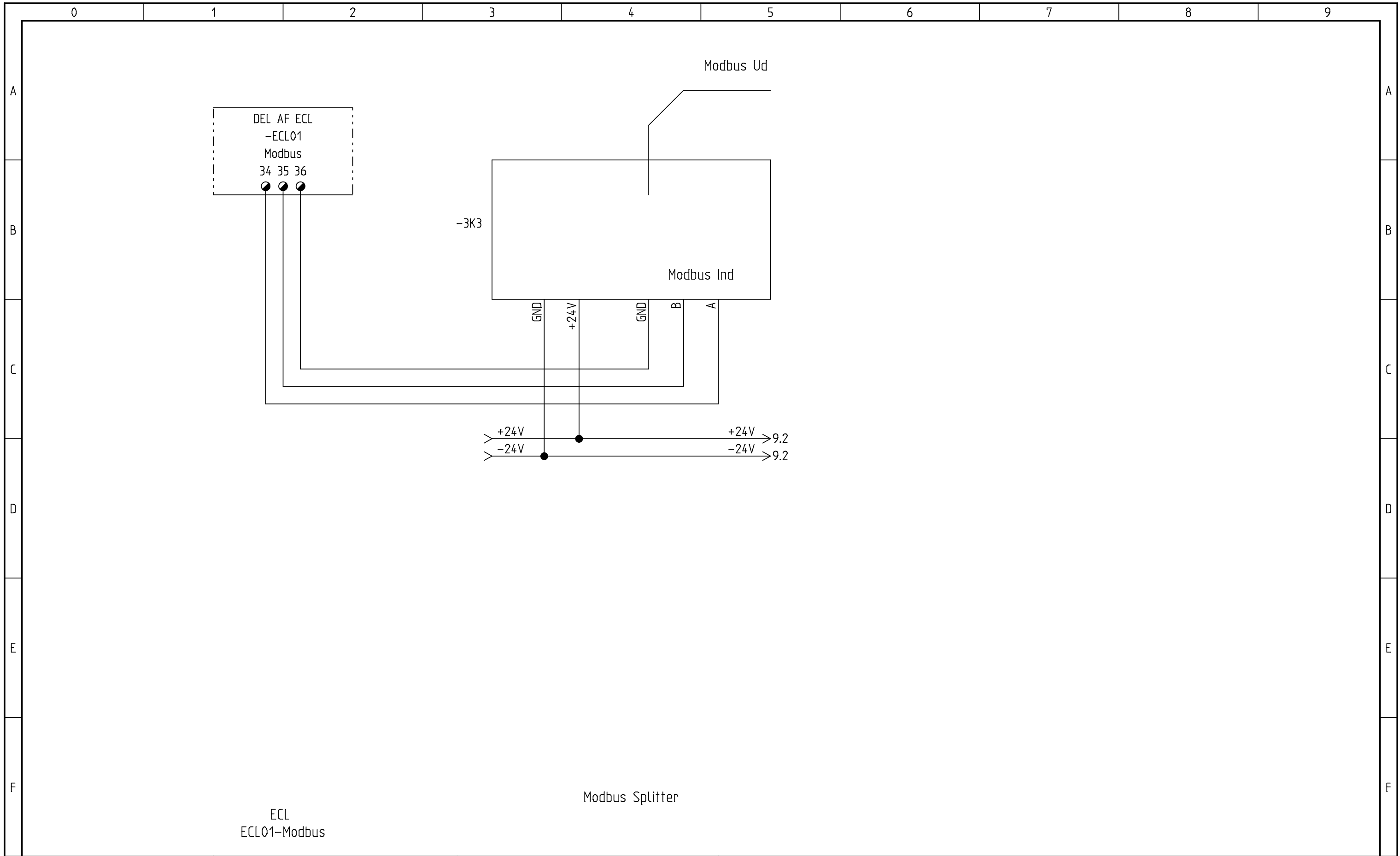


Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV	Filnavn.: A315_1-AB2
TA.: PEB/TE	Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :	Tegn. nr.:	Rev.:
	-	
Placering:	Funktion:	Blad:
		2



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

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

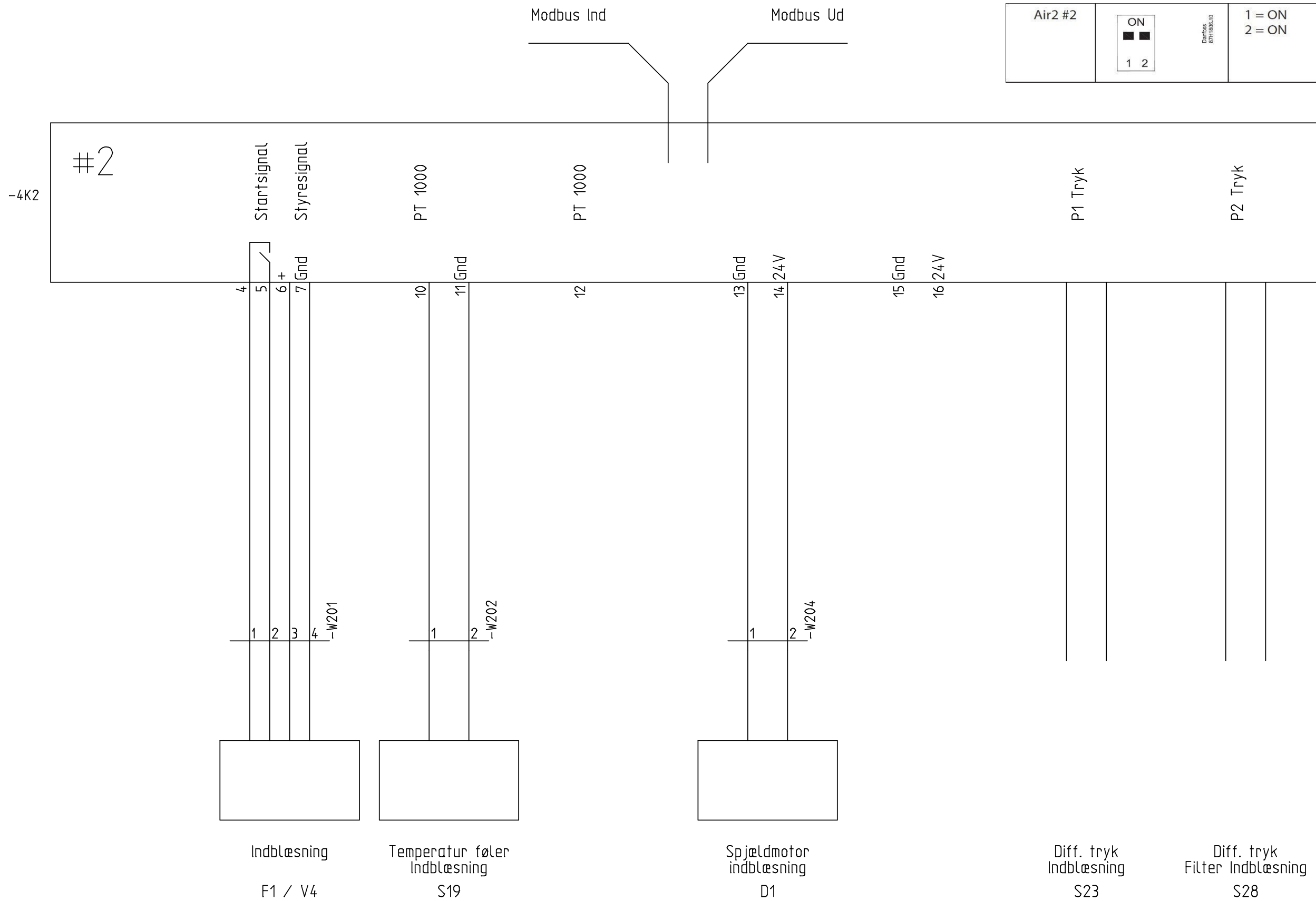
Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
-  
Placering:

Tegn. nr.:  
-  
Funktion:

Rev.:  
  
Blad:  
3

# Ekstern Modul



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

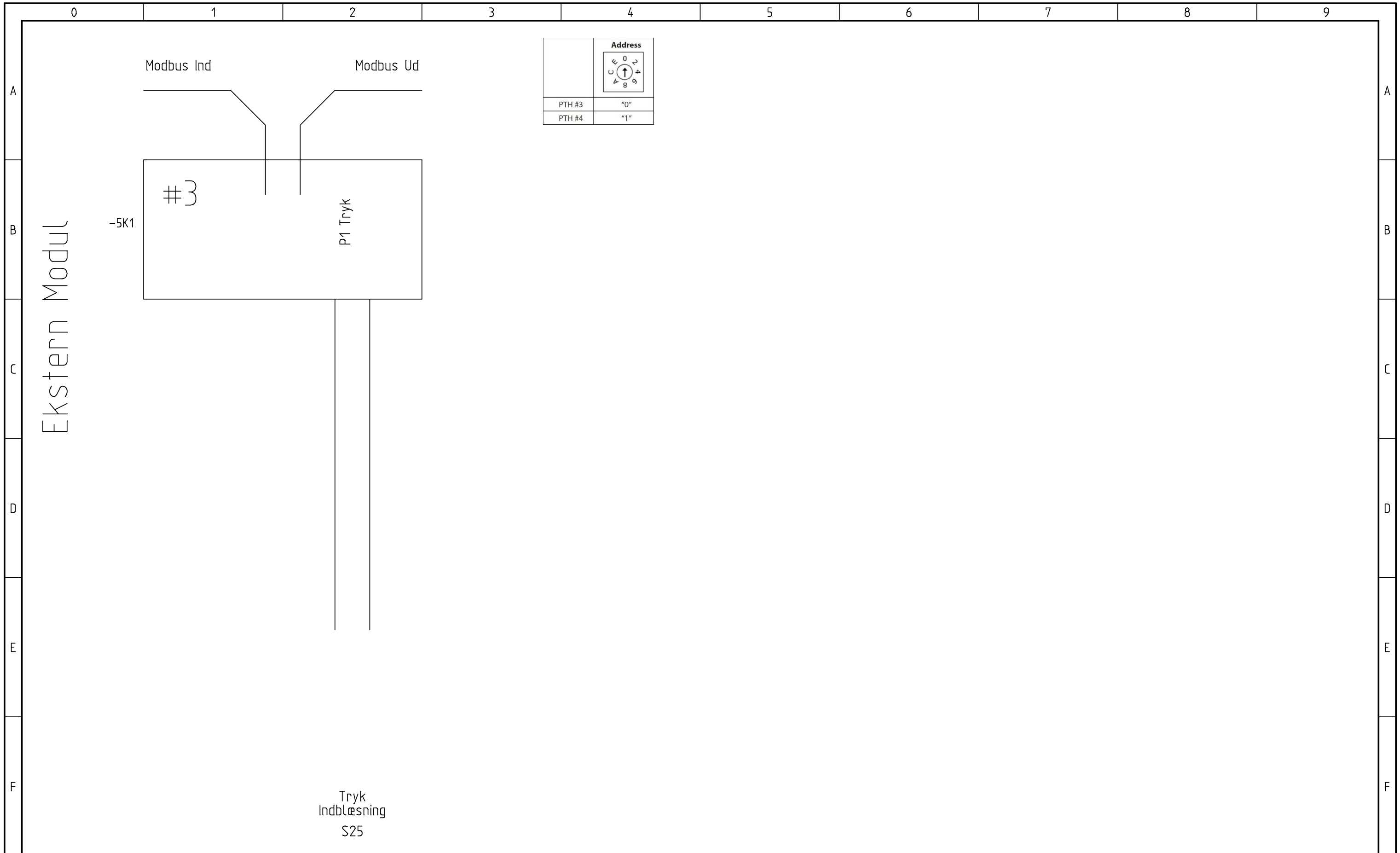
Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV  
Filnavn.: A315\_1-AB2  
TA.: PEB/TE  
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr.: -  
Placering:

Tegn. nr.: -  
Funktion:

Rev.:  
Blad: 4



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

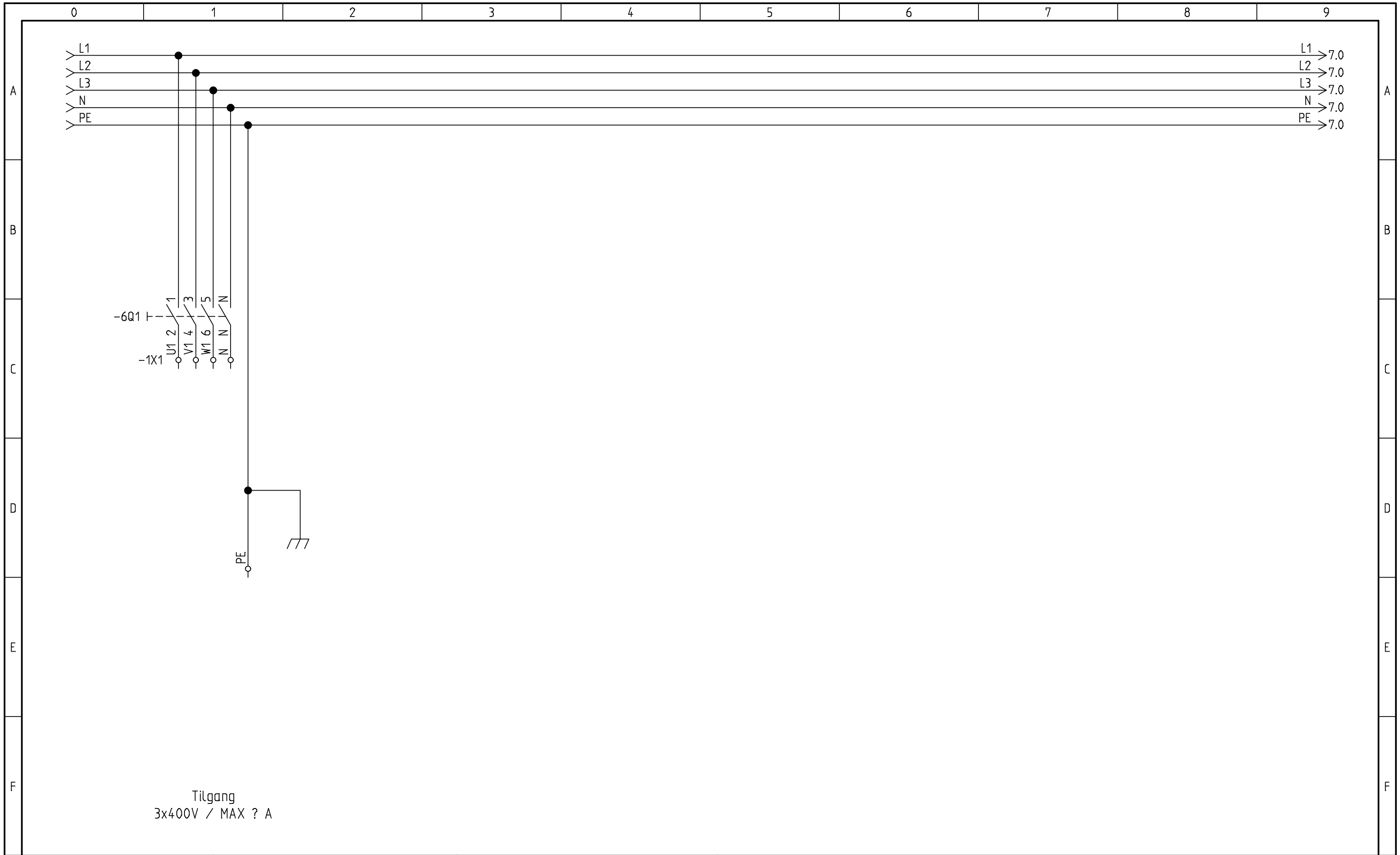
Proj. ansv.:  
CTV  
TA.:  
PEB/TE

Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
-  
Placering:

Tegn. nr.:  
-  
Funktion:

Rev.:  
-  
Blad:



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

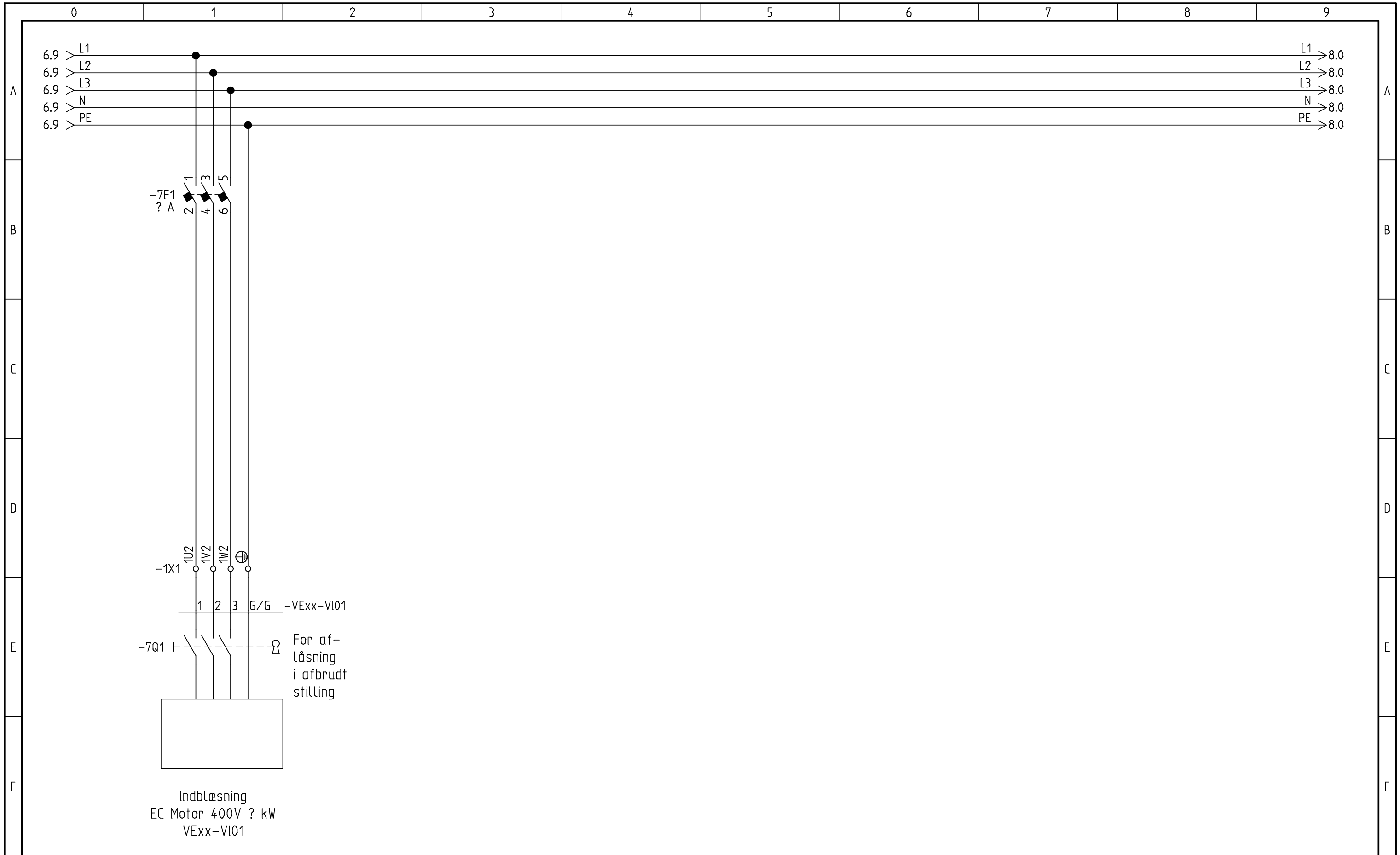
Proj. ansv.:  
CTV  
TA.:  
PEB/TE

Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
-  
Placering:

Tegn. nr.:  
-  
Funktion:

Rev.:  
  
Blad:



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

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

Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
Placering:

Tegn. nr.:  
Funktion:

Rev.:  
Blad:



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

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

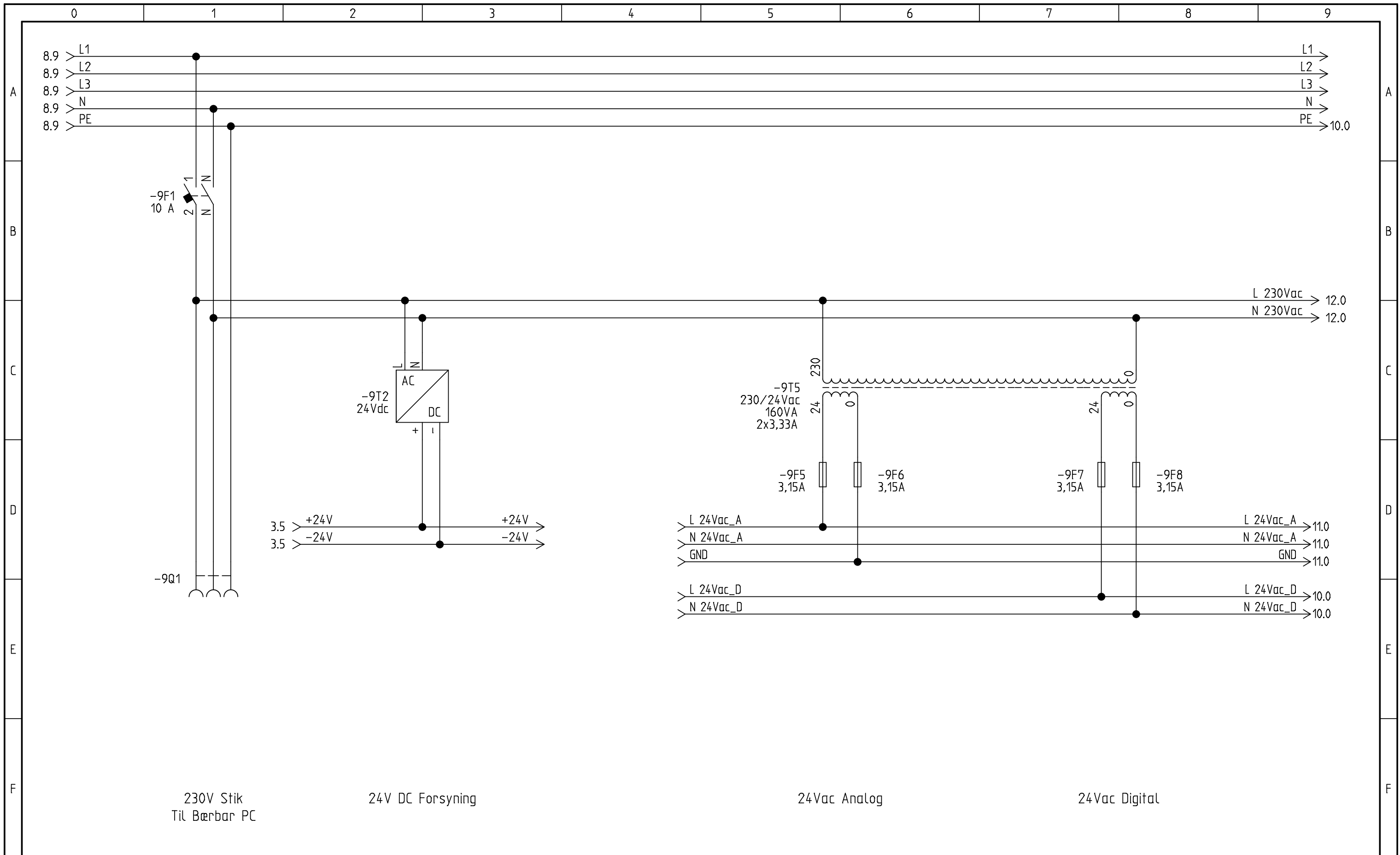
Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
-  
Placering:

Tegn. nr.:  
-  
Funktion:

Rev.:  
  
Blad:  
8





Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV  
Filnavn.: A315\_1-AB2  
TA.: PEB/TE  
Dato: 07-08-2018

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

Rev.:  
Blad: 9



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

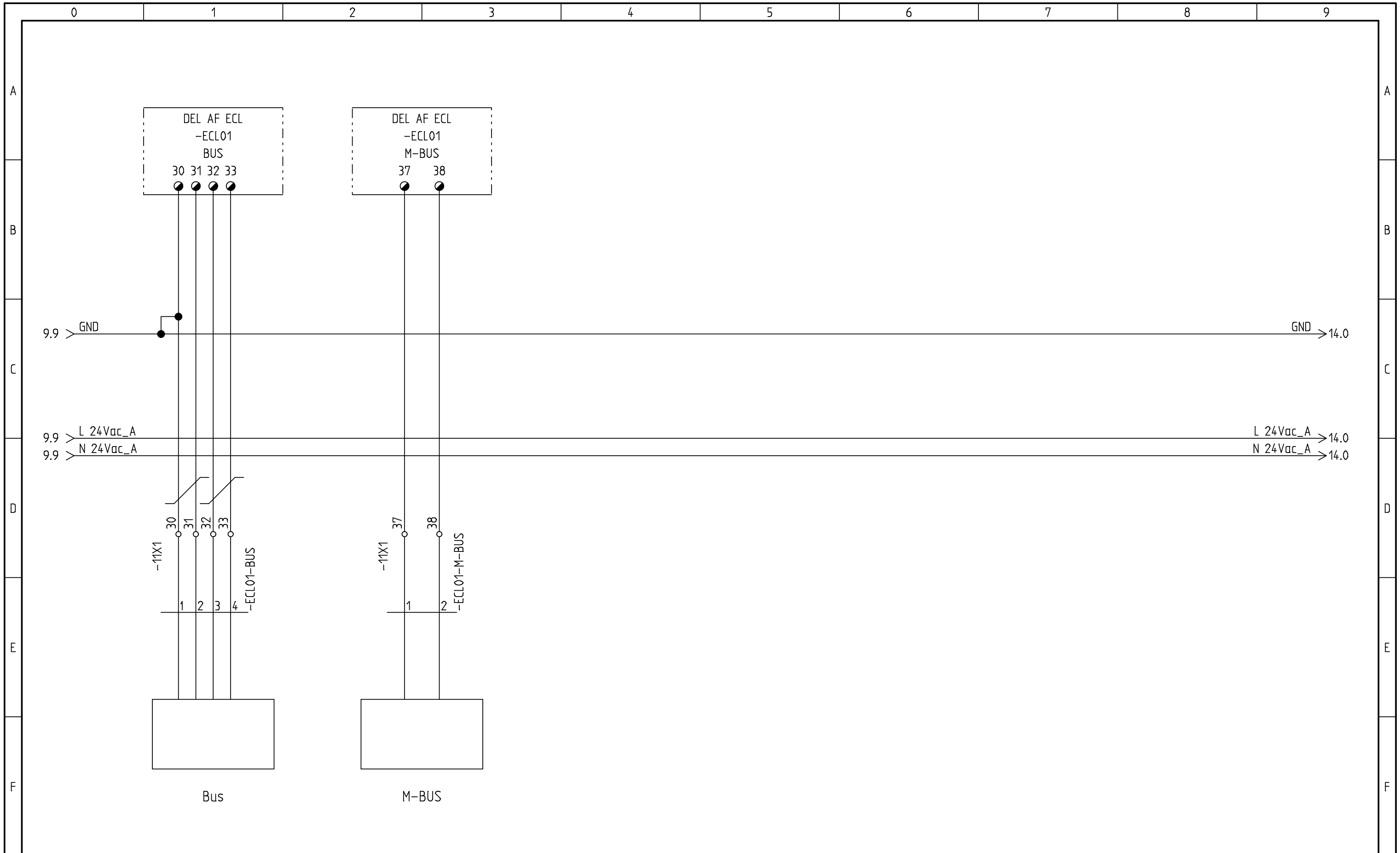
Proj. ansv.:  
CTV  
TA.:  
PEB/TE

Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
-  
Placering:

Tegn. nr.:  
-  
Funktion:

Rev.:  
  
Blad:  
10



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

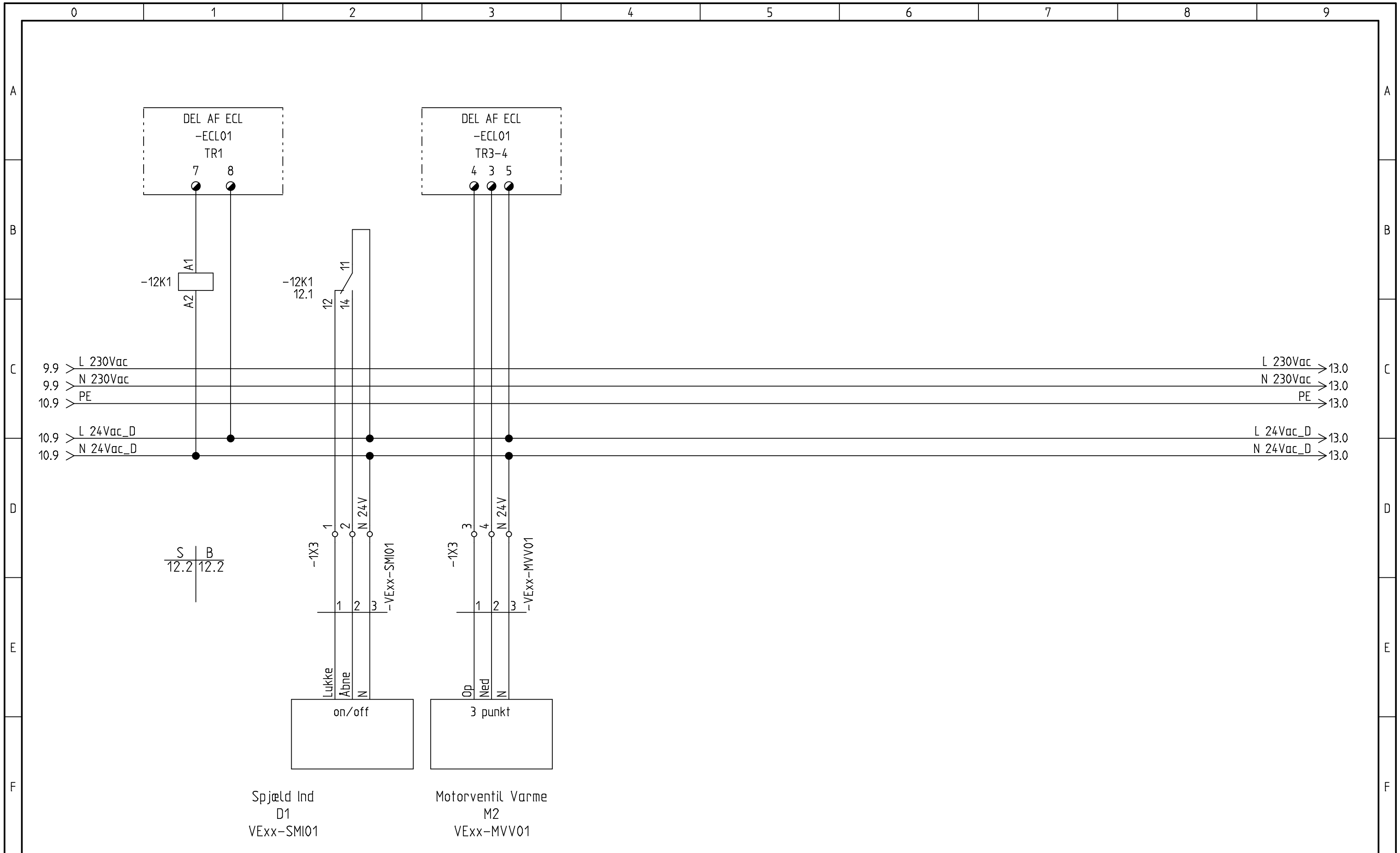
Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV  
Filnavn.: A315\_1-AB2  
TA.: PEB/TE  
Dato: 07-08-2018

Kunde. nr. :  
Placering:

Tegn. nr.:  
Funktion:

Rev.:  
Blad: 11



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

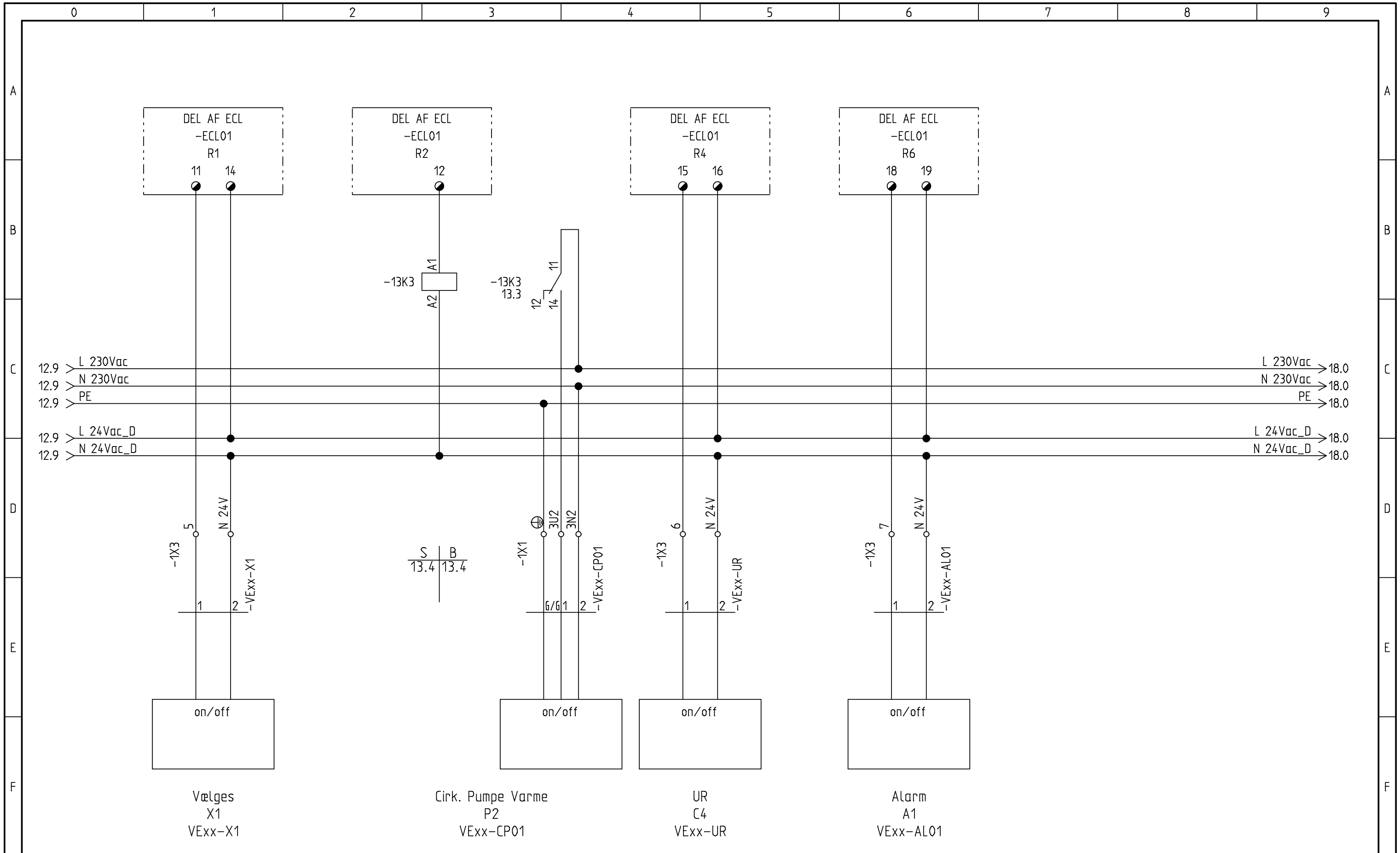
Proj. ansv.:  
CTV  
TA.:  
PEB/TE

Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
-Placering:

Tegn. nr.:  
-  
Funktion:

Rev.:  
Blad:  
12



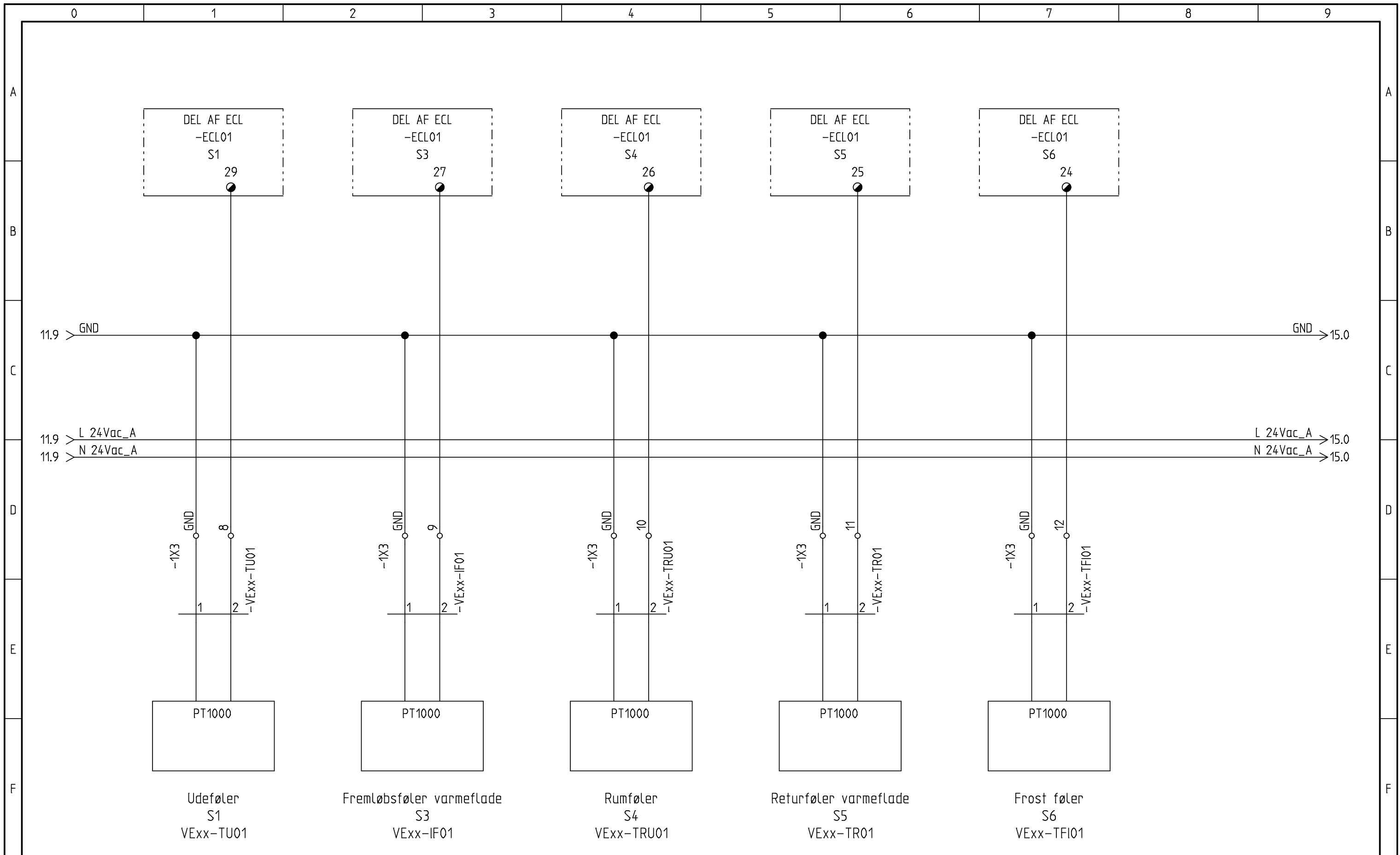
Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV  
Filnavn.: A315\_1-AB2  
TA.: PEB/TE  
Dato: 07-08-2018

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

Rev.:  
Blad: 13



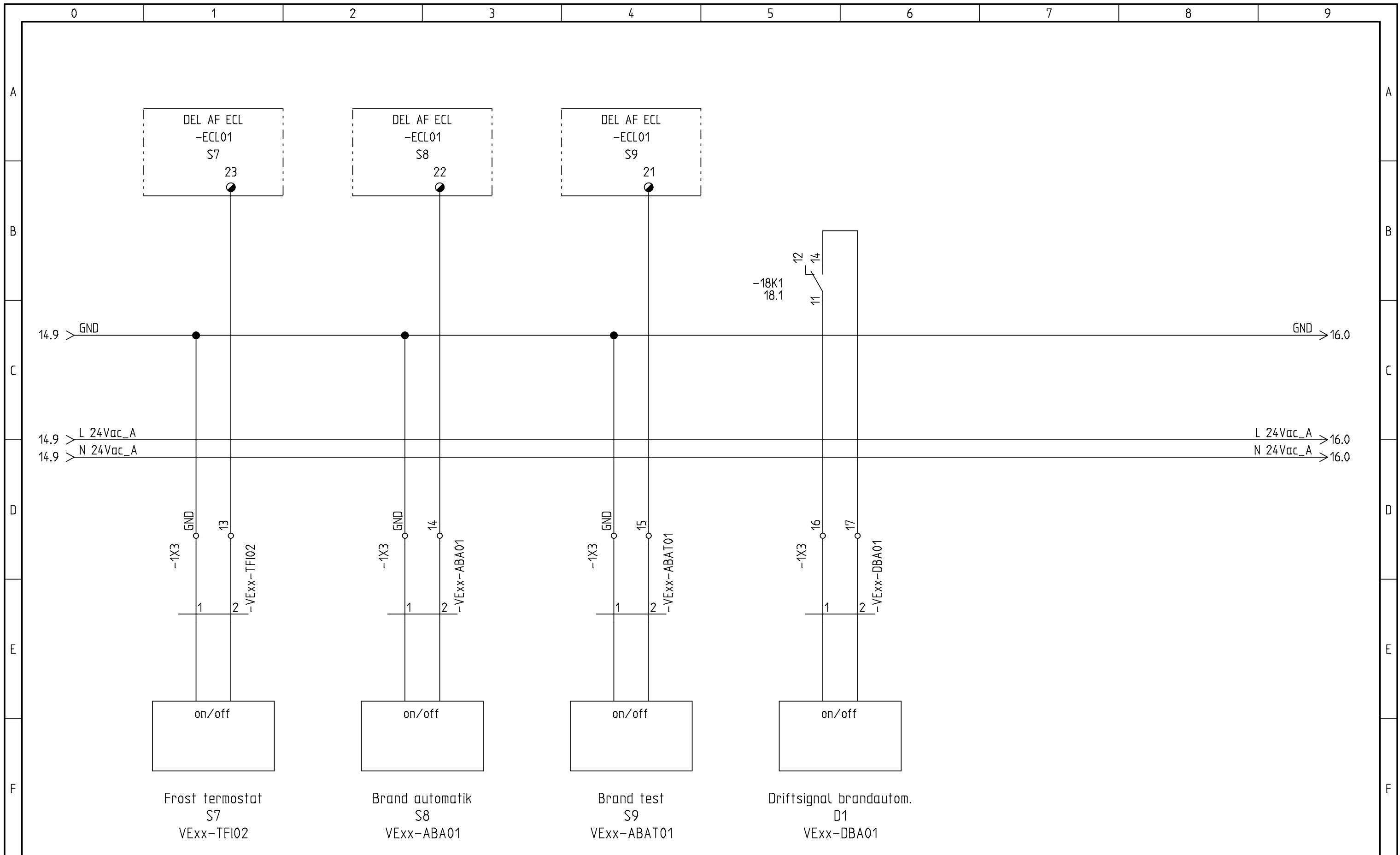
Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV  
Filnavn.: A315\_1-AB2  
TA.: PEB/TE  
Dato: 07-08-2018

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

Rev.:  
Blad: 14



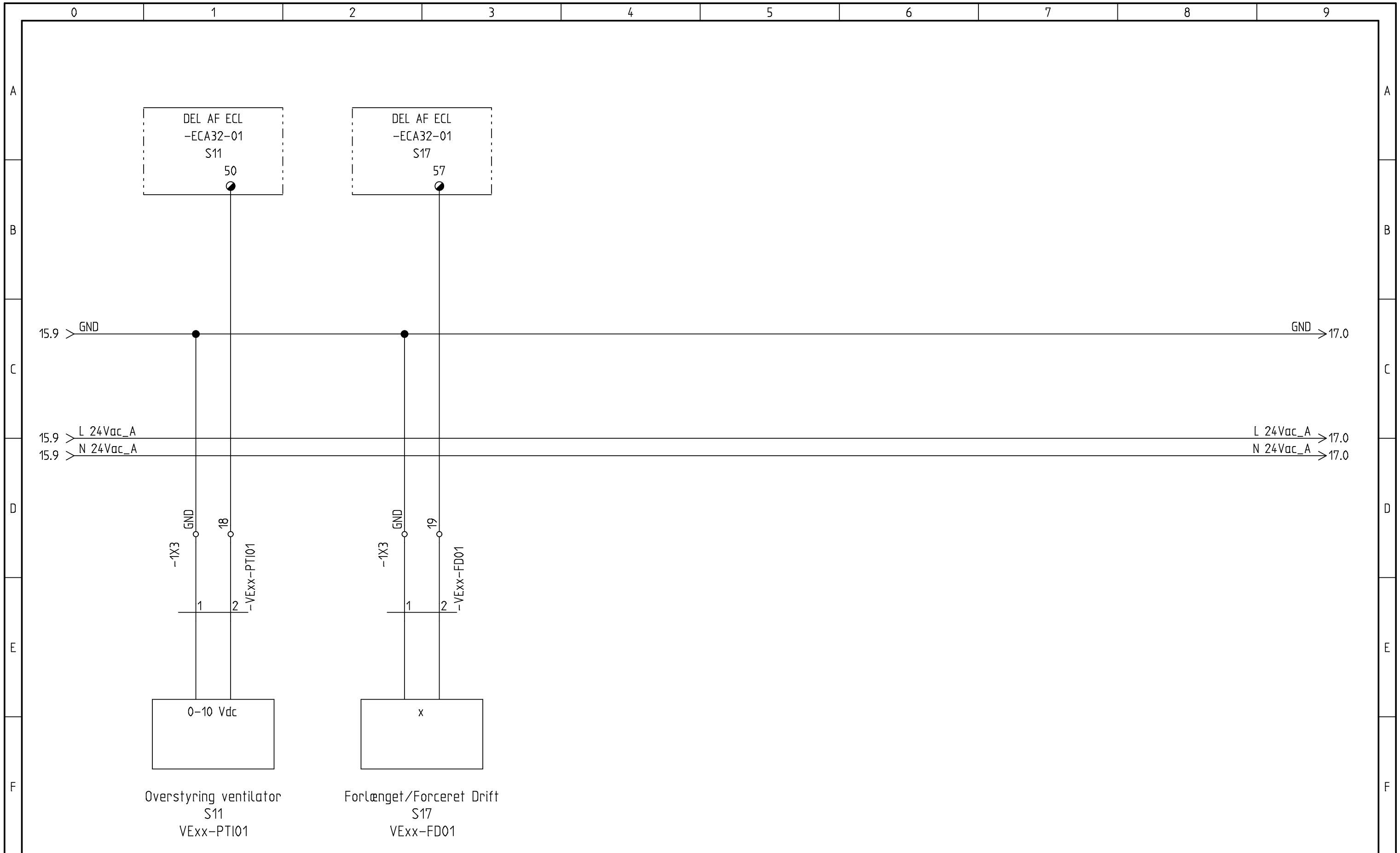
Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

Proj. ansv.: CTV  
Filnavn.: A315\_1-AB2  
TA.: PEB/TE  
Dato: 07-08-2018

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

Rev.:  
Blad: 15



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

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

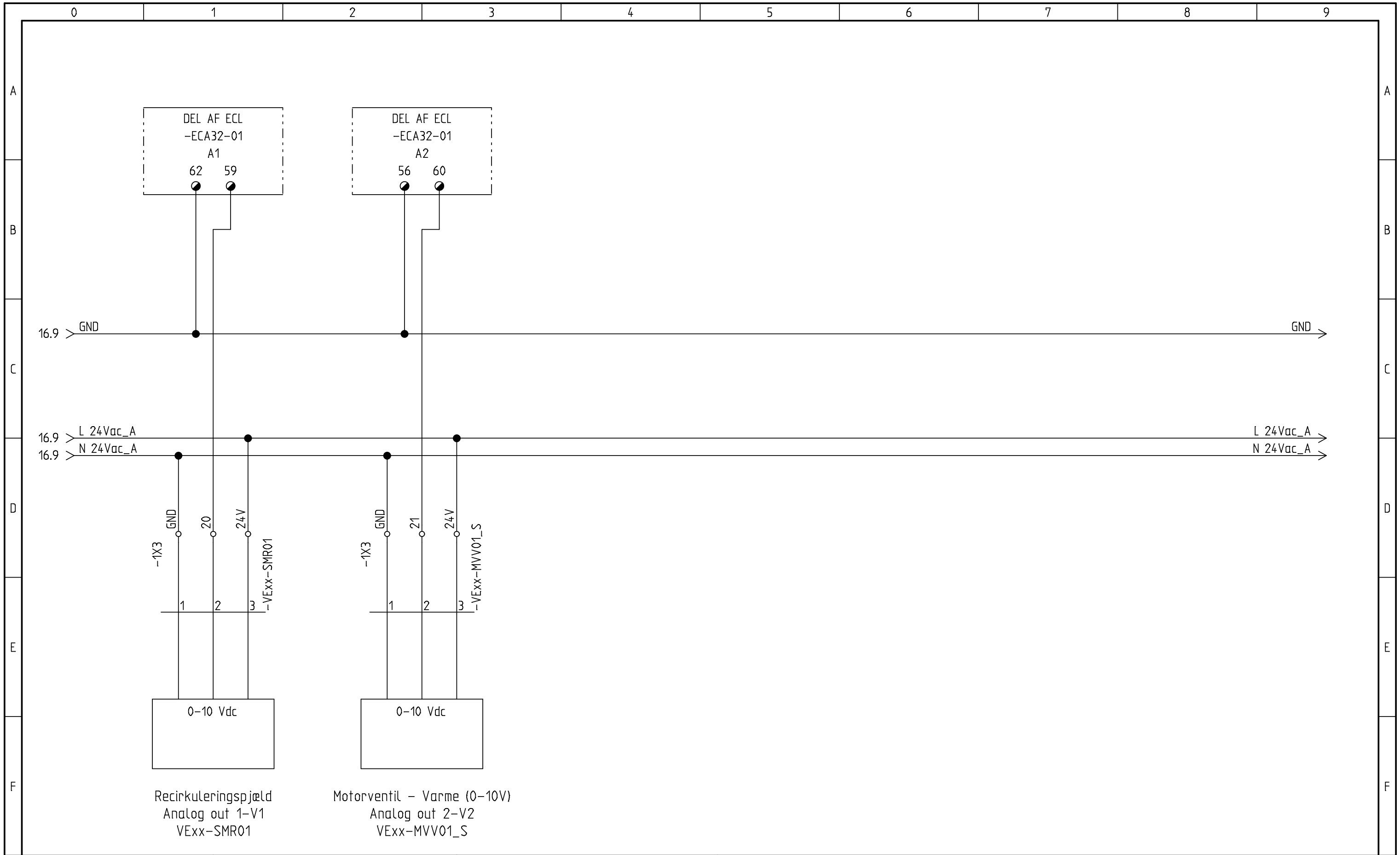
Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

Kunde. nr. :  
Placering:

Tegn. nr.:  
Funktion:

Rev.:  
Blad:  
16





Recirkuleringspæld  
Analog out 1-V1  
VExx-SMR01

Motorventil - Varme (0-10V)  
Analog out 2-V2  
VExx-MVV01\_S



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

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

Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018

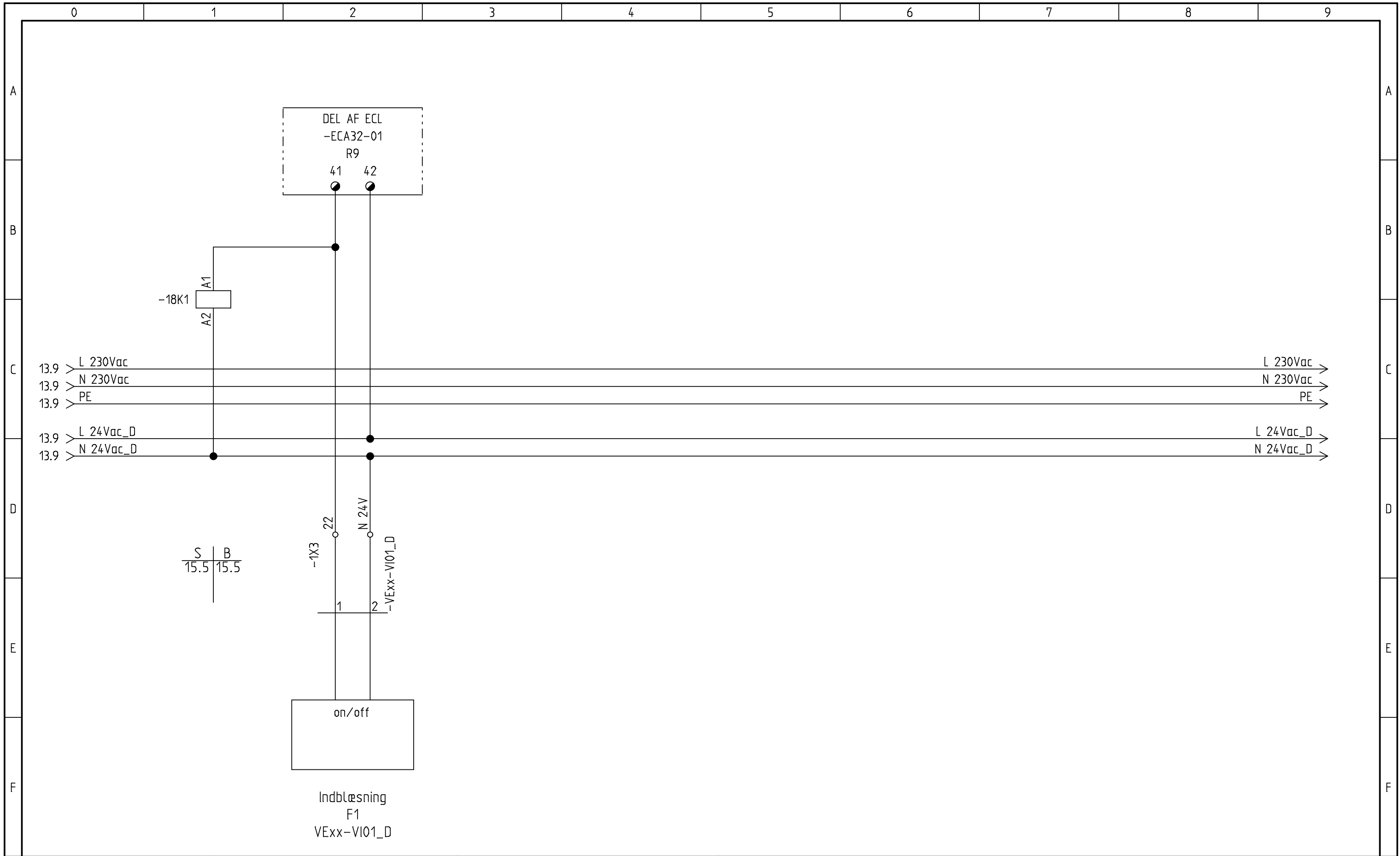
Kunde. nr. :  
-

Tegn. nr.:  
-

Placering:

Funktion:

Rev.:  
Blad:



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx  
KREDSSKEMA

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

Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Dato:  
07-08-2018


Kunde. nr. :  
-

Tegn. nr.:  
Funktion:

Rev.:  
Blad:

# 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				
	1	Kabelliste				
	1	PLC IO-liste				
	2	PLC IO-liste				
		Sag: A315.1 Princip Diagram	Emne:  Tavle nr.: Vexx	Filnavn.: A315_1-AB2 Genereret dato: 20-04-2020	Kunde. nr. : - Tegn. nr.: (Se filnavn)	Dokumenttype: Dokumentliste 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	11	1	Bus	***)	4 x **)	-11X1	=ECL01-BUS
		-ECL01-M-BUS	11	2	M-BUS	***)	2 x **)	-11X1	=ECL01-M-BUS
		-VExx-ABA01	15	2	Brand automatik	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-ABA01
		-VExx-ABAT01	15	4	Brand test	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-ABAT01
		-VExx-AL01	13	6	Alarm	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-AL01
		-VExx-CP01	13	3	Cirk. Pumpe Varme	***)	3 x *)	-1X1	=VExx-CP01
		-VExx-DBA01	15	5	Driftsignal brandautom.	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-DBA01
		-VExx-FD01	16	2	Forlænget/Forceret Drift	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-FD01
		-VExx-IF01	14	2	Fremløbsføler varmevlade	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-IF01
		-VExx-MVV01	12	3	Motorventil Varme	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-MVV01
		-VExx-MVV01_S	17	2	Motorventil - Varme (0-10V)	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-MVV01_S
		-VExx-PTI01	16	1	Overstyring ventilator	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-PTI01
		-VExx-SMI01	12	2	Spjæld Ind	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-SMI01
		-VExx-SMR01	17	1	Recirkuleringspjæld	***)	3 x **)	-1X3	=VExx-SMR01
		-VExx-TFI01	14	7	Frost føler	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TFI01
		-VExx-TFI02	15	1	Frost termostat	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TFI02
		-VExx-TR01	14	5	Returføler varmevlade	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TR01
		-VExx-TRU01	14	4	Rumføler	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TRU01
		-VExx-TU01	14	1	Udeføler	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-TU01
		-VExx-UR	13	4	UR	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-UR
		-VExx-VI01	7	1	Indblæsning	***)	4 x *)	-1X1	-7Q1
		-VExx-VI01_D	18	2	Indblæsning	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-VI01_D
		-VExx-X1	13	1	Vælges	***)	2 x **)	-1X3	=VExx-X1
		-W201	4	2	Indblæsning	***)	4 x **)	-4K2	-4M2
		-W202	4	3	Temperatur føler indblæsning	***)	2 x **)	-4K2	-4T3
		-W204	4	5	Spjældmotor indblæsning	***)	2 x **)	-4K2	-4M5



Sag:  
A315.1  
Princip Diagram

Emne:  
Tavle nr.: Vexx


Filnavn.:  
A315\_1-AB2  
Genereret dato:  
20-04-2020

Kunde. nr. :  
-

Tegn. nr.:  
(Se filnavn)

Dokumenttype:  
Kabelliste

Blad:  
1 / 1

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-SMR01	Recirkuleringspjæld	17	1	
		-ECA32-01	A2	VExx-MVV01_S	Motorventil - Varme (0-10V)	17	2	
		-ECA32-01	R9	VExx-VI01_D	Indblæsning	18	2	
		-ECA32-01	S11	VExx-PTI01	Overstyring ventilator	16	1	
		-ECA32-01	S17	VExx-FD01	Forlænget/Forceret Drift	16	3	
 Sag: A315.1 Princip Diagram		Emne:  Tavle nr.: Vexx		Filnavn.: A315_1-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		<b>I/O liste</b>				Kredsskema	
Placering (+)	Tavle / Funktion (=)	DUC nr.	I/O type	Reference (ID-kode)	Signalbeskrivelse	Blad	St.v.
		-ECL01	BUS		Bus	11	1
		-ECL01	M-BUS		M-BUS	11	2
		-ECL01	Modbus	ECL01-Modbus		3	1
		-ECL01	R1	VExx-X1	Vælges	13	1
		-ECL01	R2	VExx-CP01	Cirk. Pumpe Varme	13	3
		-ECL01	R4	VExx-UR	UR	13	4
		-ECL01	R6	VExx-AL01	Alarm	13	6
		-ECL01	S1	VExx-TU01	Udeføler	14	1
		-ECL01	S3	VExx-IF01	Fremløbsføler varmeflade	14	3
		-ECL01	S4	VExx-TRU01	Rumføler	14	4
		-ECL01	S5	VExx-TR01	Returføler varmeflade	14	6
		-ECL01	S6	VExx-TFI01	Frost føler	14	7
		-ECL01	S7	VExx-TFI02	Frost termostat	15	1
		-ECL01	S8	VExx-ABA01	Brand automatik	15	3
		-ECL01	S9	VExx-ABAT01	Brand test	15	4
		-ECL01	TIL	ECL01-TIL	Forsyning	10	1
		-ECL01	TR1	VExx-SMI01	Spjæld Ind	12	1
		-ECL01	TR3-4	VExx-MVV01	Motorventil Varme	12	3
		Sag: A315.1 Princip Diagram		Emne:  Tavle nr.: Vexx		Filnavn.: A315_1-AB2 Genereret dato: 20-04-2020	
				Kunde. nr.:		Tegn. nr.: (Se filnavn)	
				-		Dokumenttype: I/O liste	
						Blad: 2 / 2	