

Hauptschalter

1S2 F_{Δ}

Phasenfolge beachten

nur Flex Kabel verwenden.

Bauseitige Lieferung

LEITUNGSDIMENSIONIERUNG
GEMÄSS ÖRTLICHER SITUATION

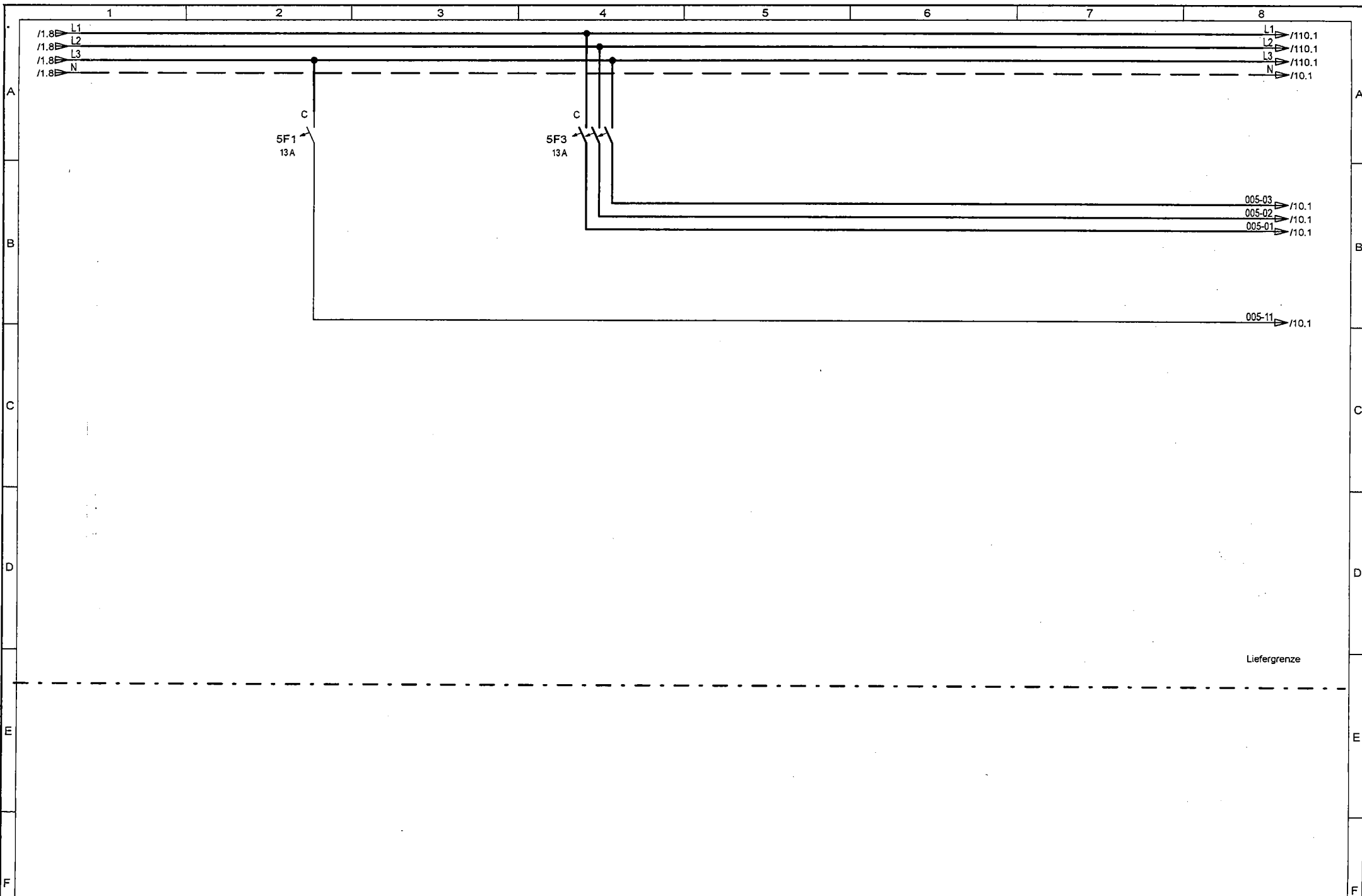
Vorschlag Bauseitige Vorsicherung
Die Verantwortung liegt beim Elektriker
Anschlussquerschnitt max.

3x400+N+PE / 50Hz					
Sole/Wasser		Wasser/Wasser		ohne Pumpen	
22e	25A "C"	22e	25A "C"	22e	20A "C"
28e	25A "C"	28e	32A "C"	28e	25A "C"
34e	32A "C"	34e	40A "C"	34e	32A "C"
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

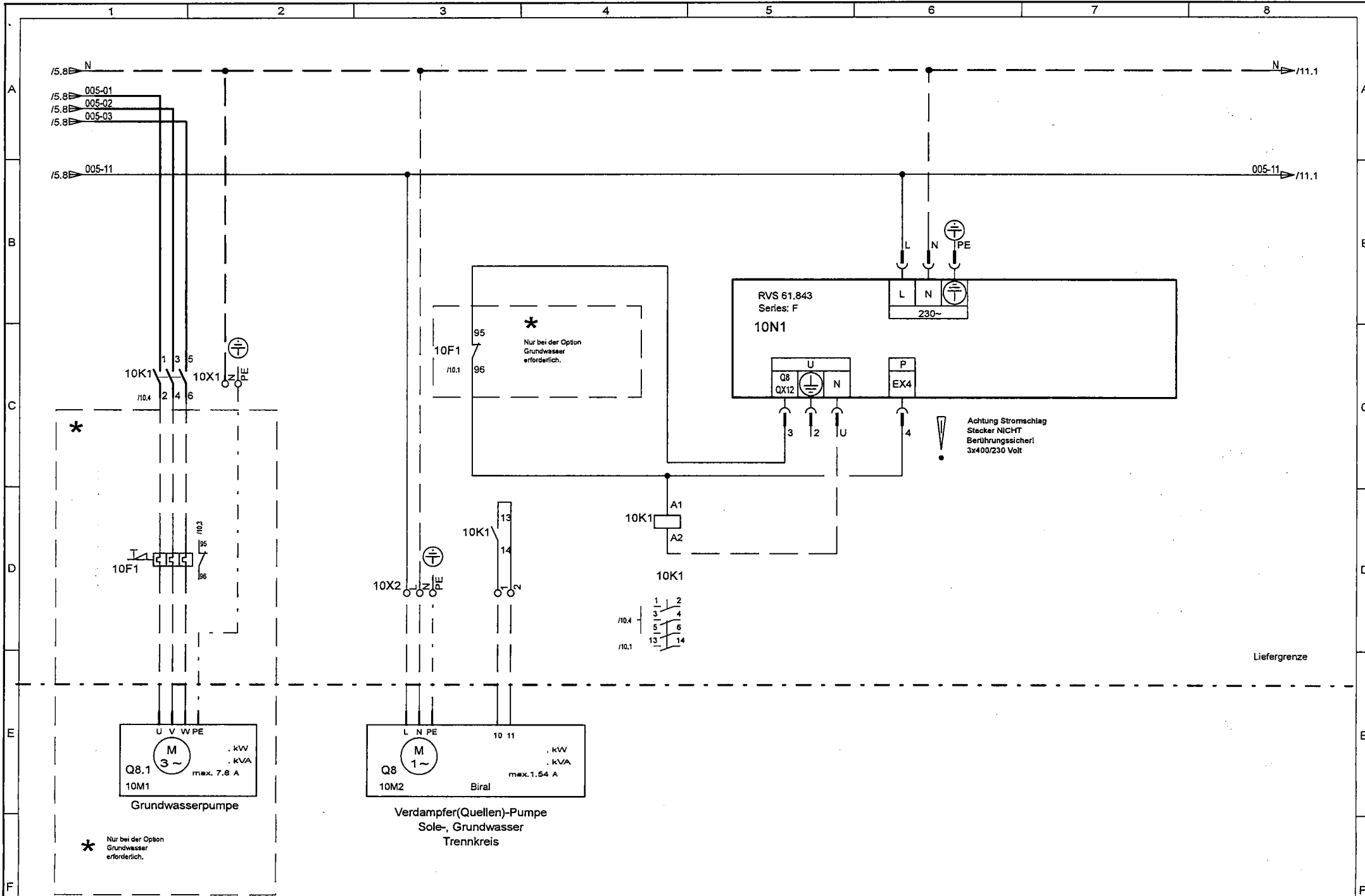
				DATUM	27.02.2015
				ZEICHNER	CTA
				GEPR.	
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM	

Einspeisung
DUO-HT,22e,28e,34e

PROJEKT	XXXXXX	
ZEICHNUNGSNAME	AUFTRAGSLEITER	BLATT 1
RV561_EVD_HT_1_22e_28e_34e(05serie)NEU	S.Wanner	ANZ.BL. 17



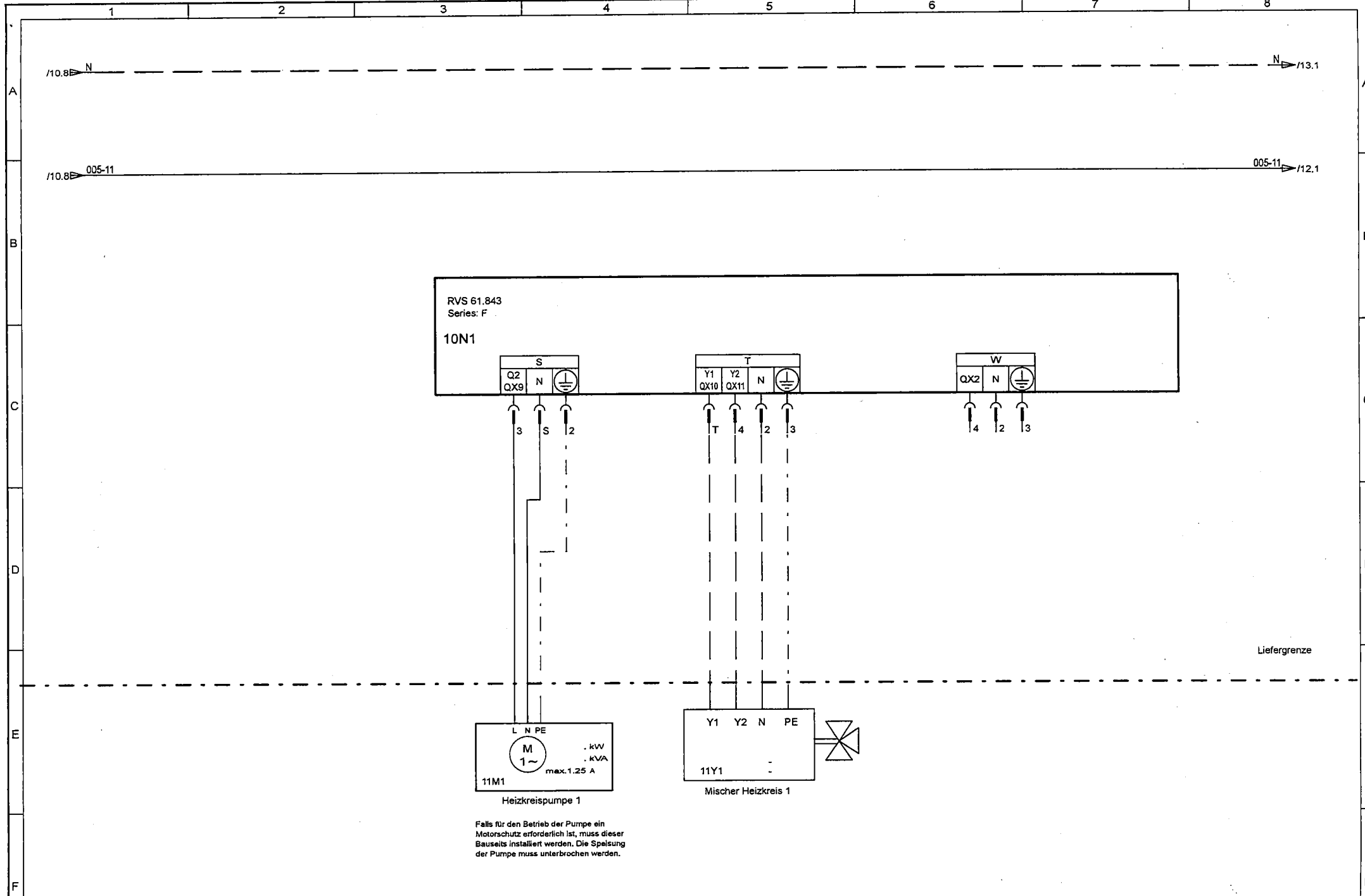
				DATUM	27.02.2015	Einspeisung	PROJEKT		XXXXXX	
				ZEICHNER	CTA		ZEICHNUNGSNAME		RVS41_EVD_HT_1_22e_28e_34e(05serie)NEU	
				GEPR.			DUO-HT,22e,28e,34e		AUFTRAGSLEITER	BLATT
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM				S.Wanner	ANZ.BL.	17



DATUM	27.02.2015
ZEICHNER	CTA
GEPR.	
ZUST.	
ÄNDERUNG	
DATUM	
ZEICHNER	
NORM	

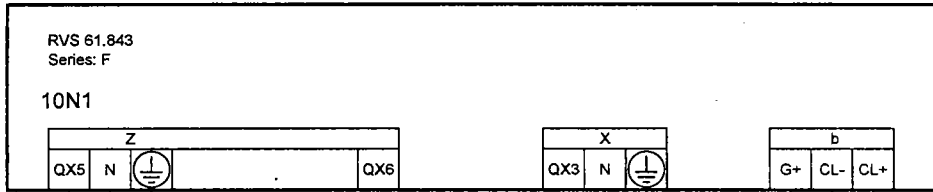
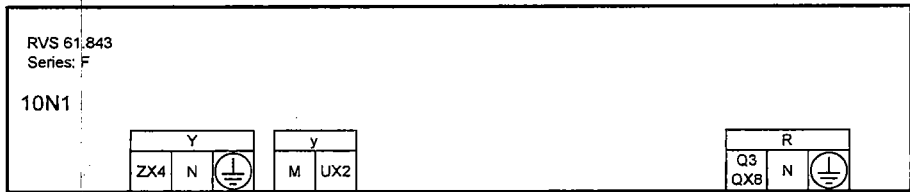
Verdampfer
DUO-HT,22e,28e,34e

PROJEKT	XXXXXX
ZEICHNUNGSNAME	RVS61_EVO_HT_1_22e_28e_34e(0Series)NEU
AUFTRAGSLEITER	S.Wanner
BLATT	10
ANZ.BL.	17

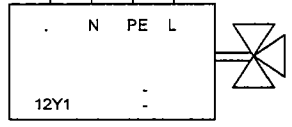


					DATUM	27.02.2015	Heizkreispumpe		PROJEKT		XXXXXX	
					ZEICHNER	CTA			ZEICHNUNGSNAME		AUFTRAGSLEITER	BLATT 11
					GEPR.		DUO-HT,22e,28e,34e		RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(OSerie)NEU		S.Wanner	ANZ.BL 17
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM								

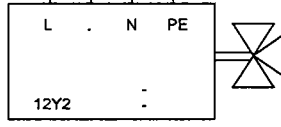
/11.8E 005-11 005-11 /13.1



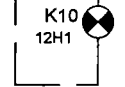
Liefergrenze



TWW - Umschaltventil



Freecooling Umschaltventil



K10
12H1
230V~ max 0.5A
Störungslampe
oder Funktion gem.
Grundkonzept
230V~ max 0.5A



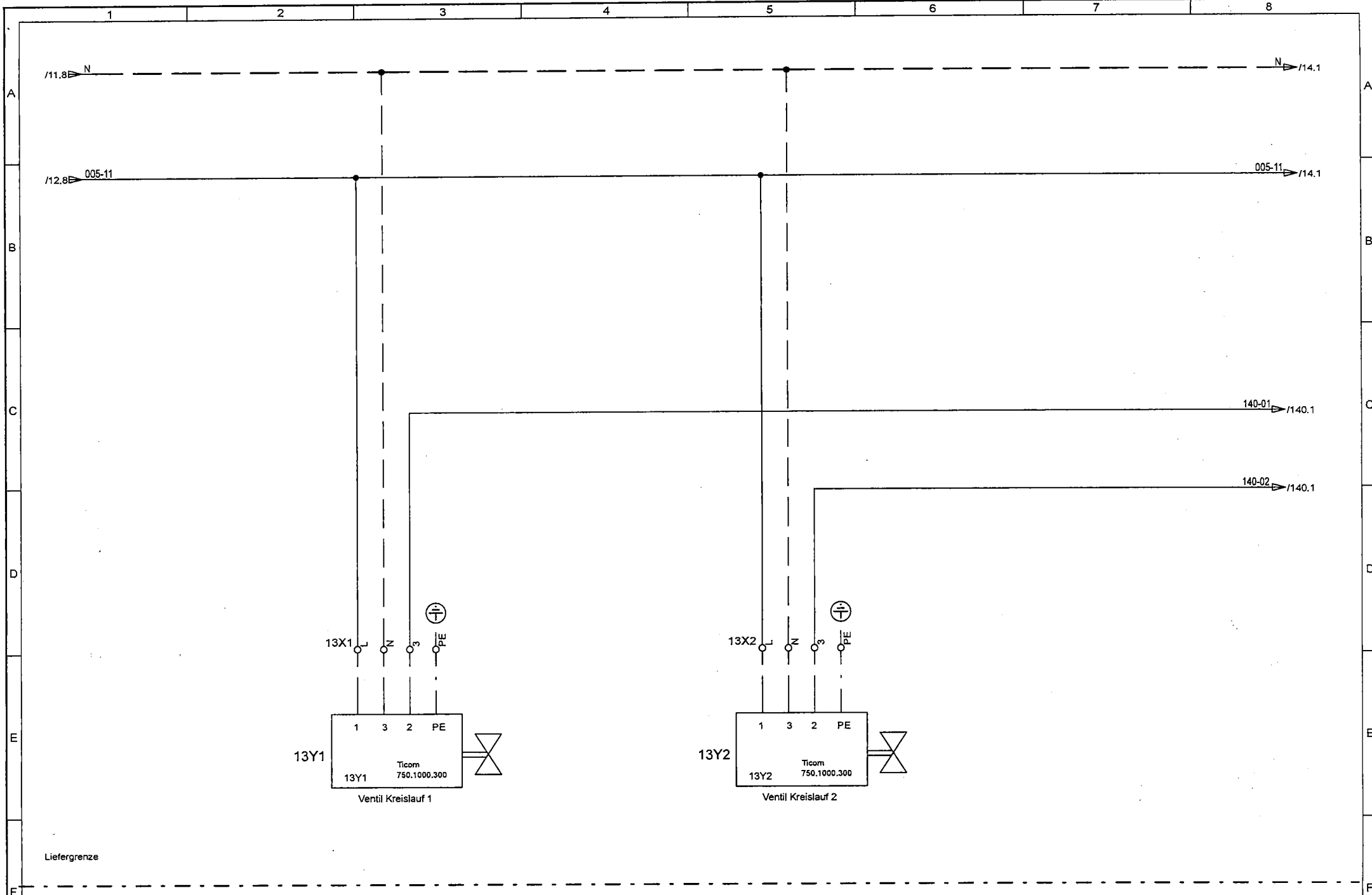
12K1
230V~ max 1A
Schütz bauseits
K6 Freigabe
Elektroersatz TWW
230V~ max 1A



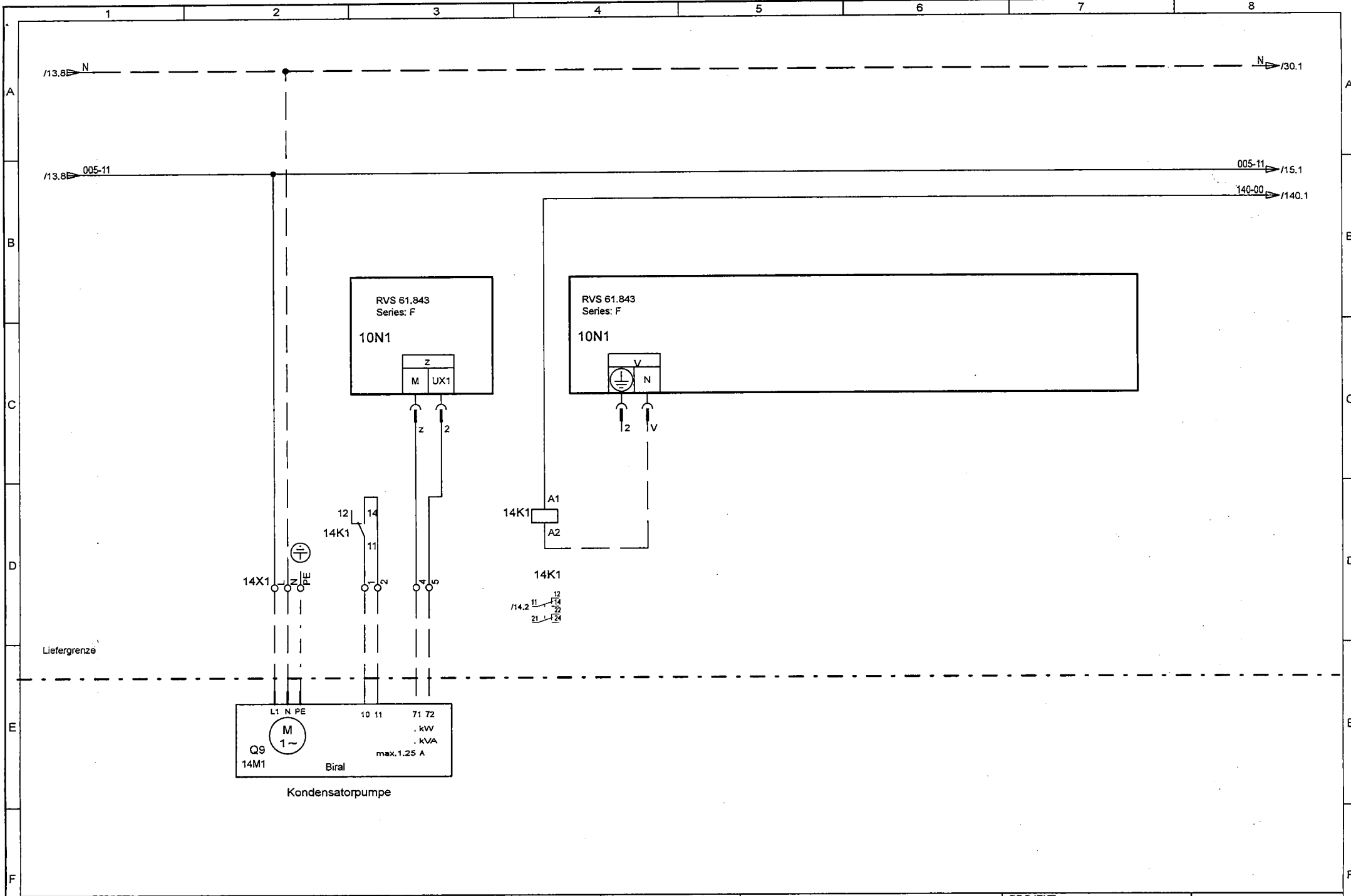
Raumgerät

OPTION RAUMGERÄT

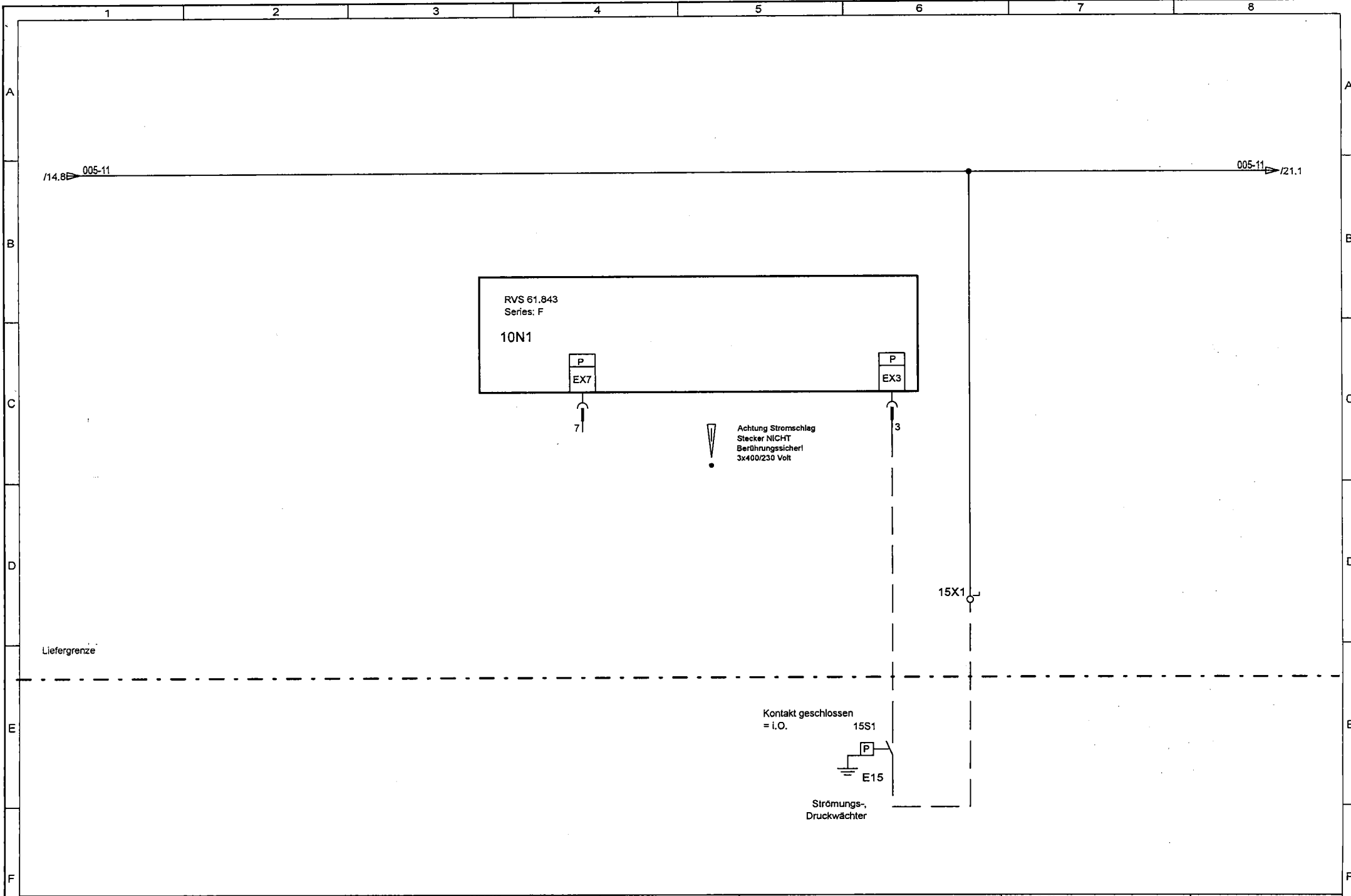
					DATUM	27.02.2015	Störungslampe Freecooling, Pumpen		PROJEKT		XXXXXX	
					ZEICHNER	CTA	DUO-HT,22e,28e,34e		ZEICHNUNGSNAME		RV581_EVD_HT_1_22e_28e_34e(0Series)NEU	
					GEPR.				AUFTRAGSLEITER		BLATT 12	
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM					S.Wanner		ANZ.BL 17	



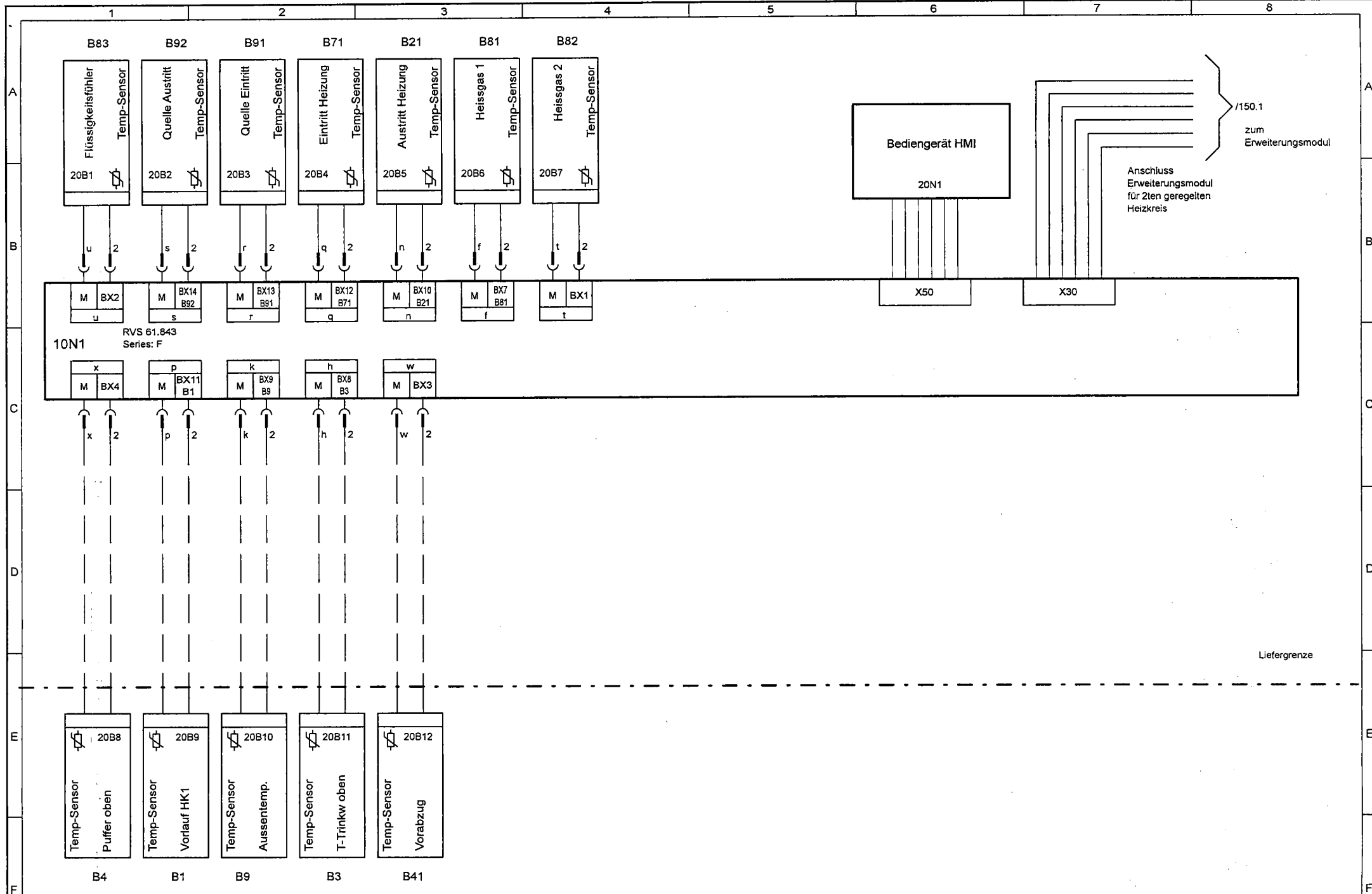
				DATUM	27.02.2015	Kondensator Ventil		PROJEKT		XXXXXX	
				ZEICHNER	CTA			ZEICHNUNGSNAME		RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(0Serie)NEU	
				GEPR.		DUO-HT,22e,28e,34e		AUFTRAGSLEITER		BLATT 13	
ZUST.	ANDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM				S.Wanner		ANZ.BL. 17	



				DATUM	27.02.2015	Kondensatorpumpe		PROJEKT		XXXXXX	
				ZEICHNER	CTA			ZEICHNUNGSNAME		RVS61_EVD_HT_L_22e_28e_34e(0Series)NEU	
				GEPR.		DUO-HT,22e,28e,34e		AUFTRAGSLEITER		S.Wanner	
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM				BLATT		14	
								ANZ.BL.		17	



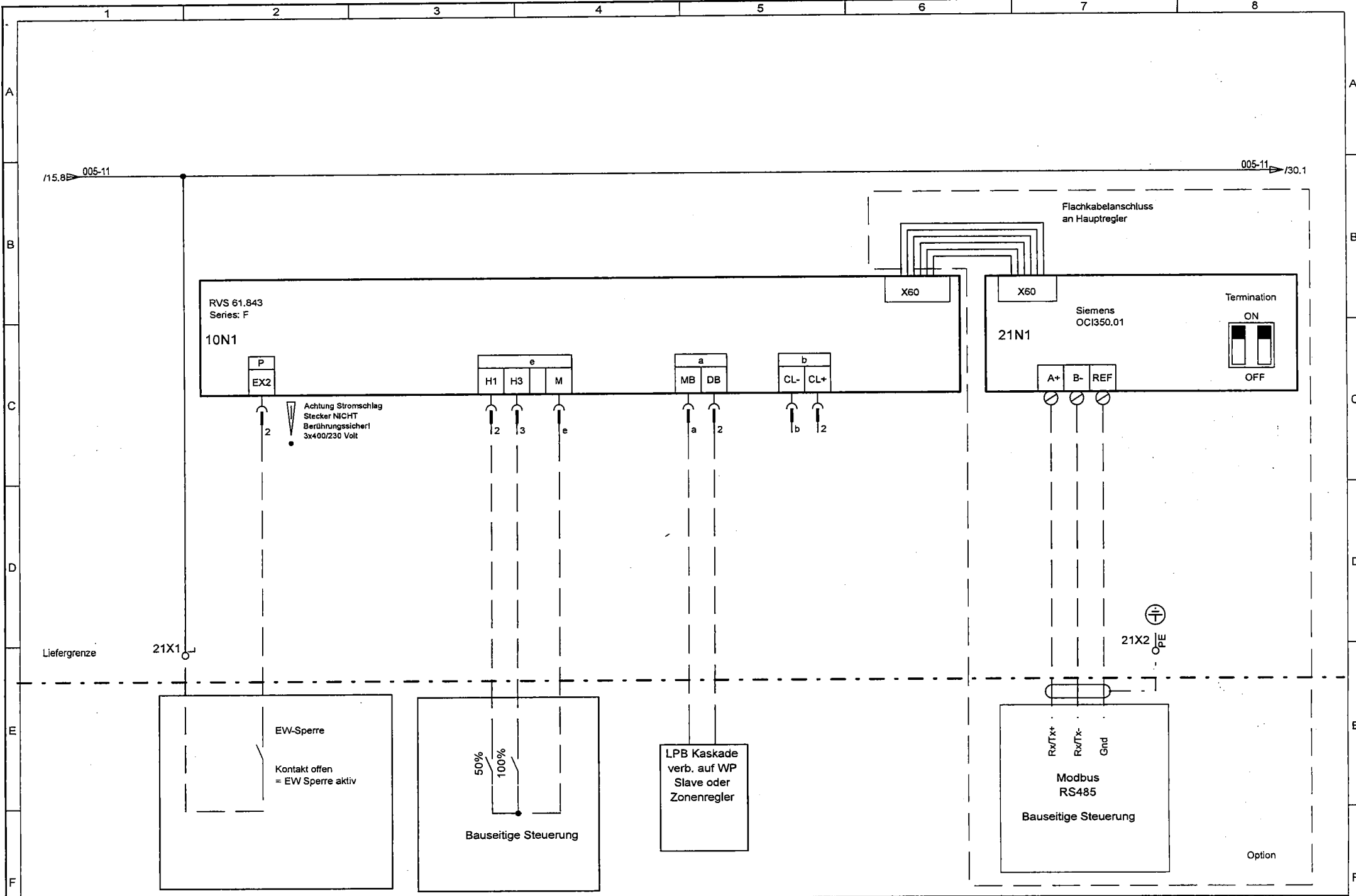
					DATUM	27.02.2015	Strömungswächter		PROJEKT		XXXXXX	
					ZEICHNER	CTA			ZEICHNUNGSNAME		AUFTRAGSLEITER	BLATT 15
					GEPR.		DUO-HT,22e,28e,34e		RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(05Series)NEU		S.Wanner	ANZ.BL 17
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM								



		DATUM	27.02.2015
		ZEICHNER	CTA
		GEPR.	
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER
			NORM

Fühler
DUO-HT,22e,28e,34e

PROJEKT	XXXXXX	
ZEICHNUNGSNAME	AUFTRAGSLEITER	BLATT 20
RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(0Serie)NEU	S.Wanner	ANZ.BL 17



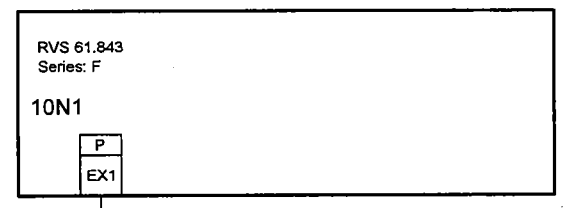
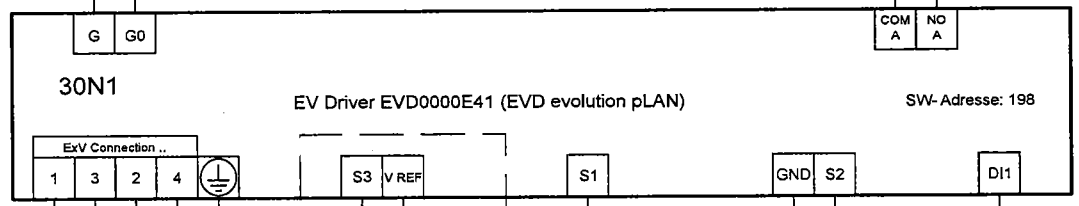
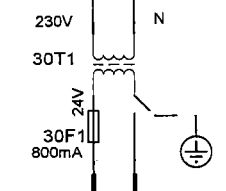
				DATUM	27.02.2015
				ZEICHNER	CTA
				GEPR.	
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM	

Fühler / Sensoren / EW-Sperre
DUO-HT,22e,28e,34e

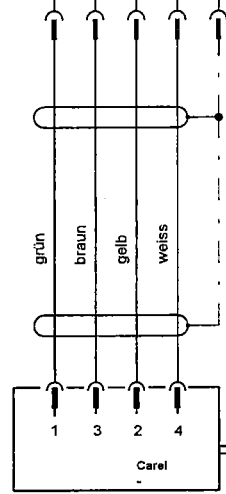
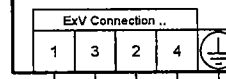
PROJEKT	XXXXXX		
ZEICHNUNGSNAME	RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(06e1e)NEU	AUFTRAGSLEITER	BLATT 21
		S.Wanner	ANZ.BL 17

14.8 N / 31.1 N

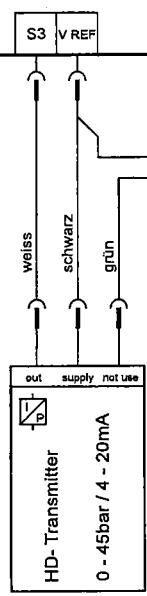
21.8 005-11 / 31.1 005-11



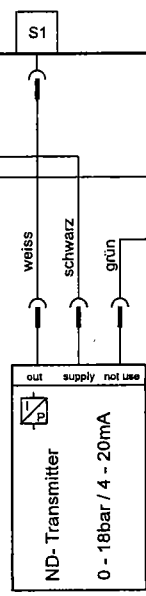
! Achtung Stromschlag
Stecker NICHT
Berührungssicher!
3x400/230 Volt



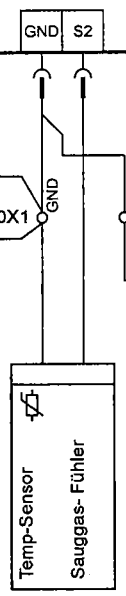
EV-Ventil
30Y1



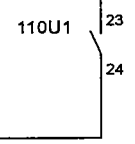
30B1
Option



30B2



30B3

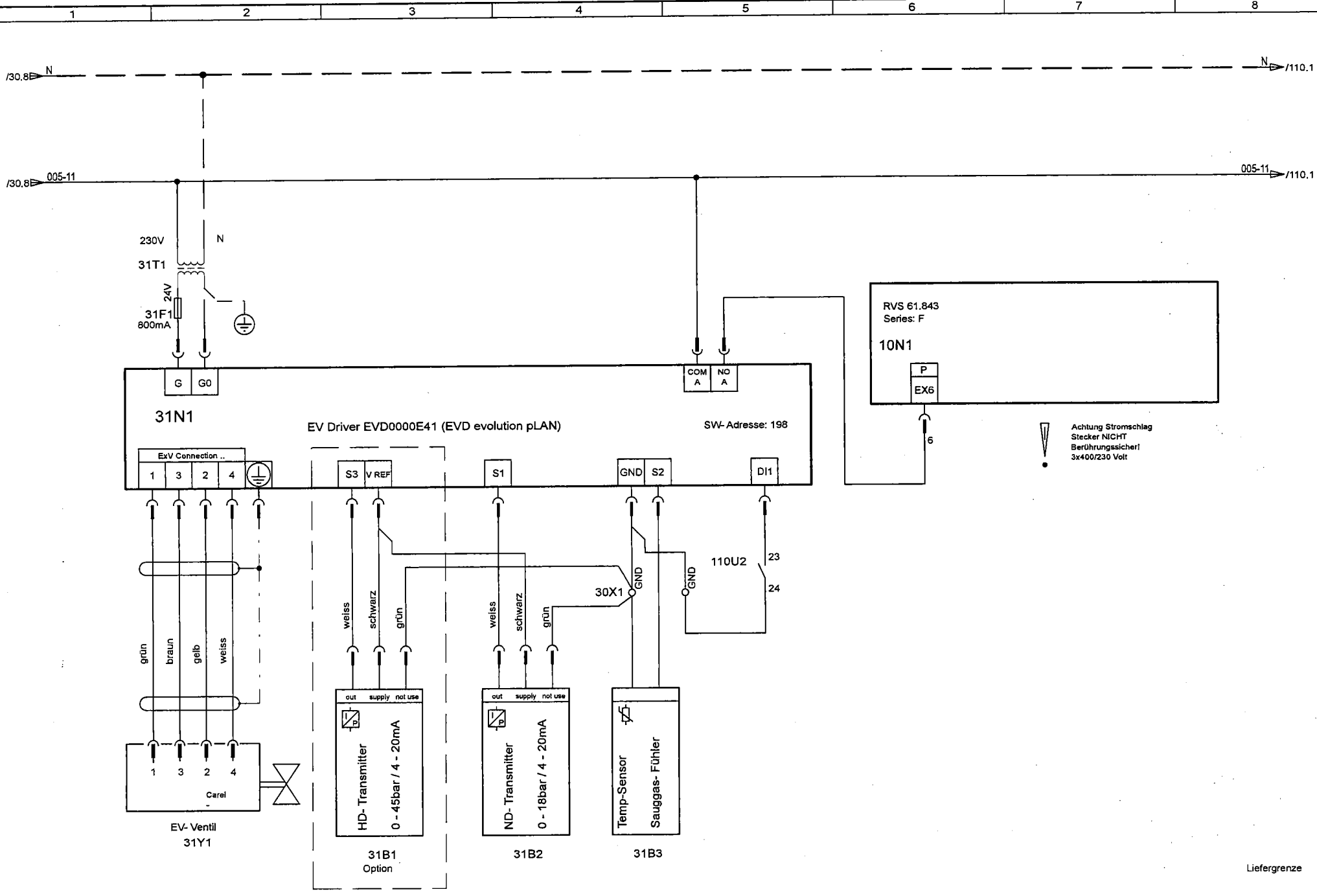


Liefergrenze

			DATUM	27.02.2015
			ZEICHNER	CTA
			GEPR.	
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM

Expansionsventil Kreis 1
DUO-HT,22e,28e,34e

PROJEKT	XXXXXX	
ZEICHNUNGSNAME	AUFTRAGSLEITER	BLATT 30
RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(05ser)NEU	S.Wanner	ANZ.BL 17

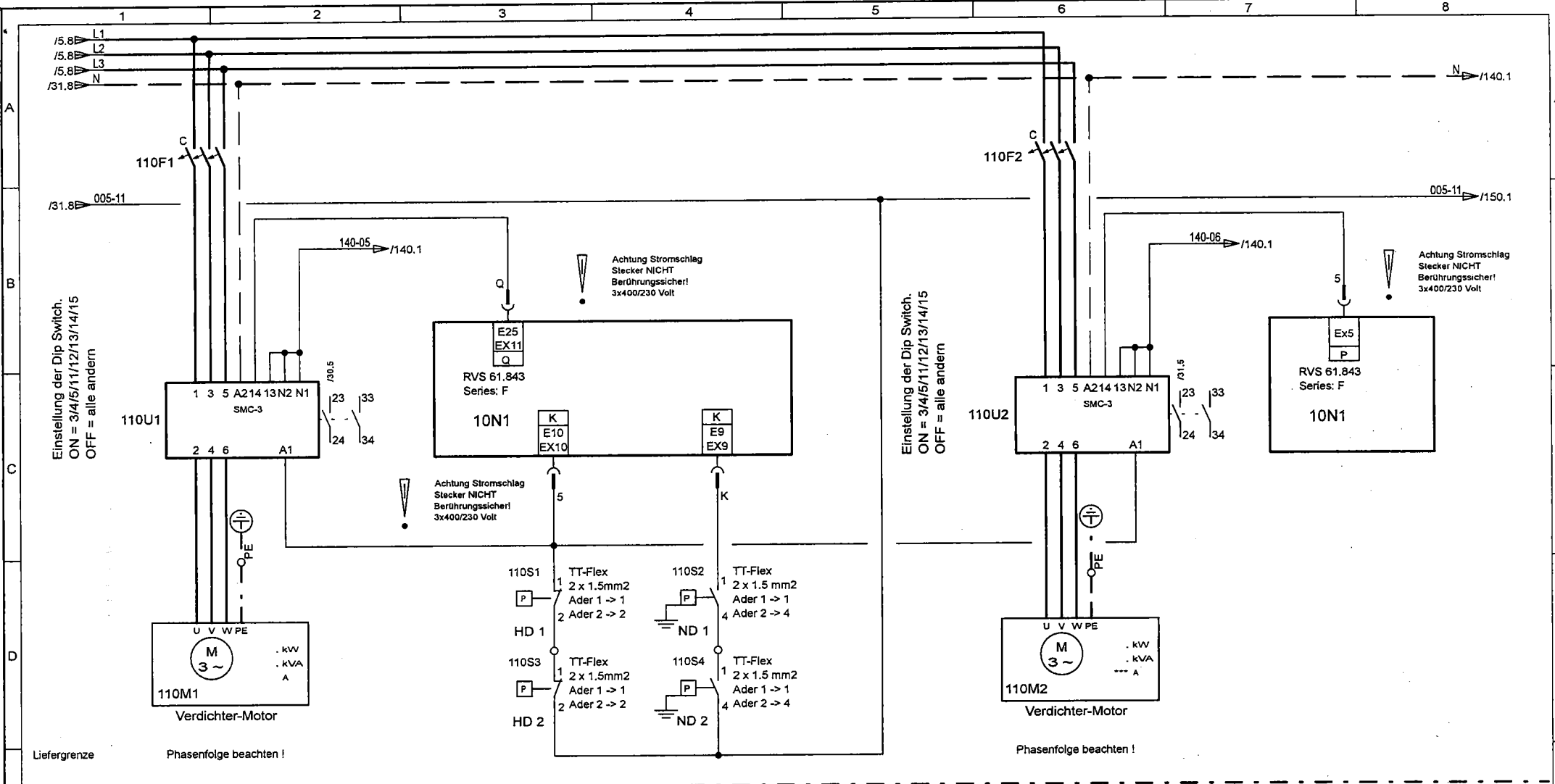


Liefergrenze

			DATUM	27.02.2015
			ZEICHNER	CTA
			GEPR.	
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM

Expansionsventil Kreis 2
DUO-HT,22e,28e,34e

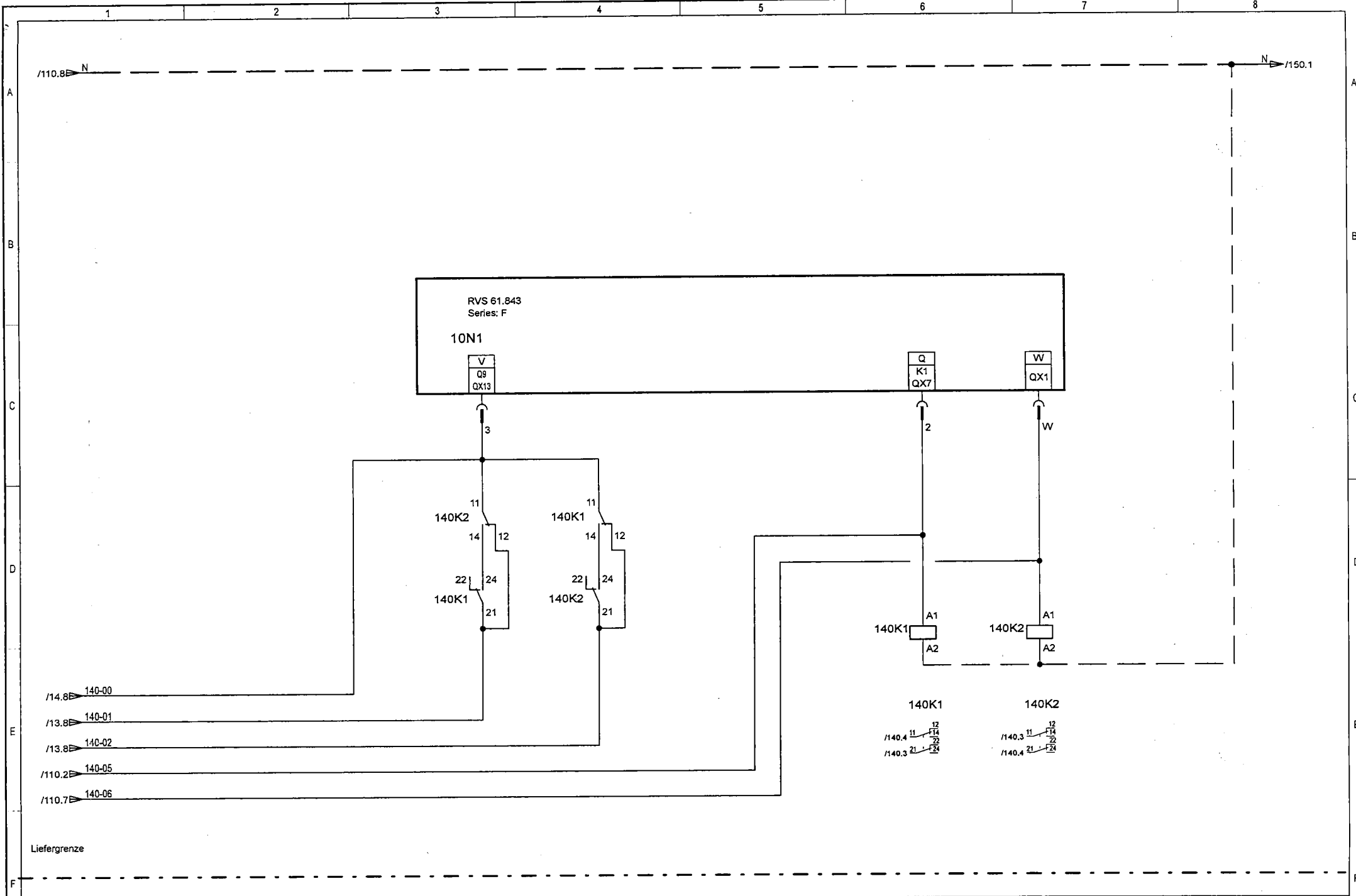
PROJEKT	XXXXXX
ZEICHNUNGSNAME	RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(05serie)NEU
AUFTRAGSLEITER	S.Wanner
BLATT	31
ANZ.BL	17



Daten Verdichter 1 & 2
gemäss Berechnungstabelle:

MC- Typ	FLA (A)	OA (A)	Verdichter- Typ	110F1 & F2 (A)	110U1 & U6 (A)	Softstart Typ
1-22e	7.4	7.2	ZP90KCE-TFD	13	3 - 16	SMC 150-C16NBD
1-28e	9.7	9.4	ZP103KCE-TFD	13	3 - 16	SMC 150-C16NBD
1-34e	13	13.0	ZP120KCE-TFD	16	3 - 16	SMC 150-C16NBD

				DATUM 27.02.2015		PROJEKT XXXXXX	
				ZEICHNER CTA		ZEICHNUNGSNAME	
				GEPR.		AUFTRAGSLEITER S. Wanner	
ZUST.				ÄNDERUNG		BLATT 110	
DATUM				ZEICHNER		ANZ.BL 17	
NORM				Verdichter			
				DUO-HT,22e,28e,34e			



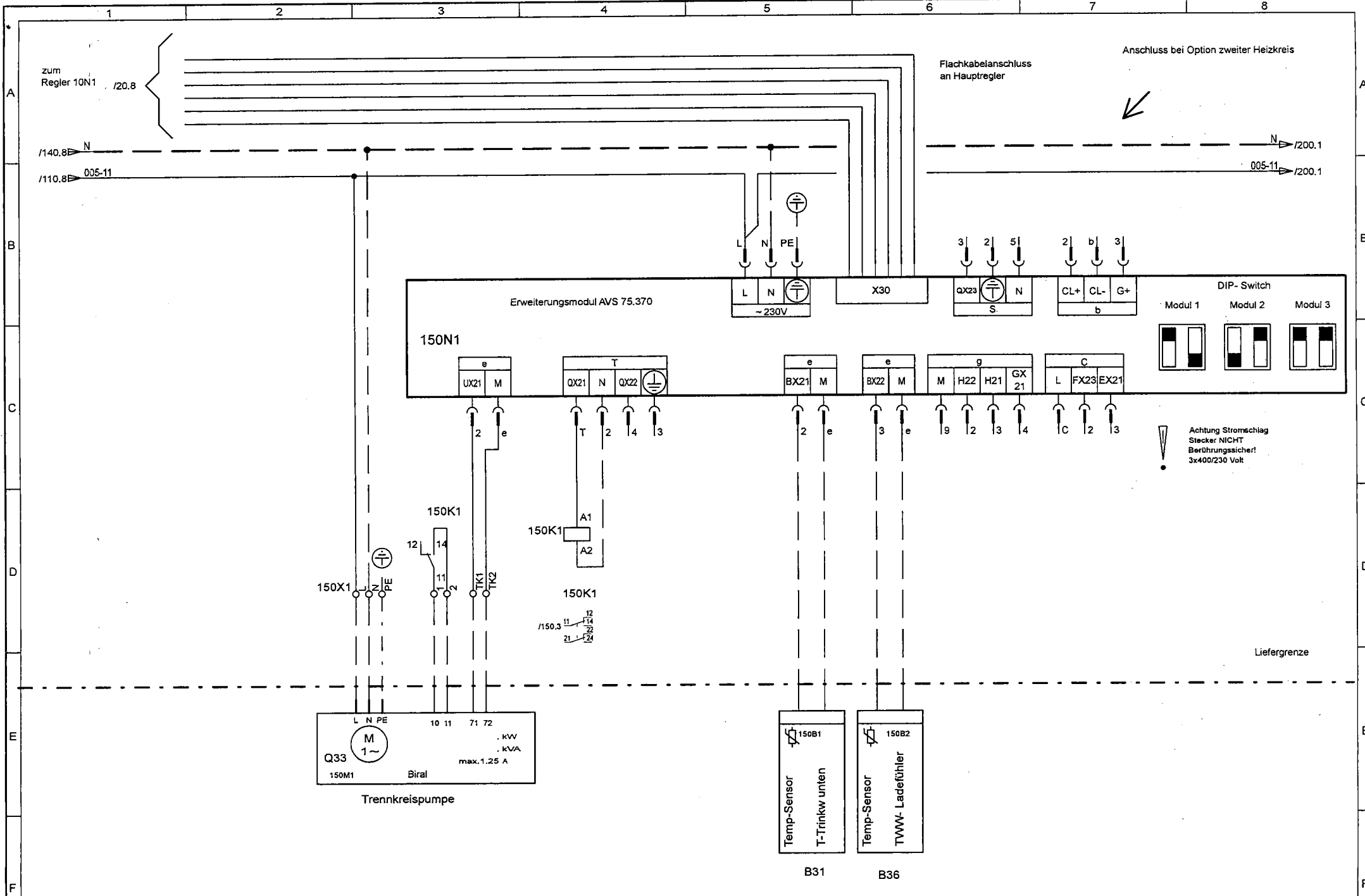
				DATUM	27.02.2015
				ZEICHNER	CTA
				GEPR.	
ZUST.	ANDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM	

Freigabe Ventil & Verdichter
 DUO-HT,22e,28e,34e



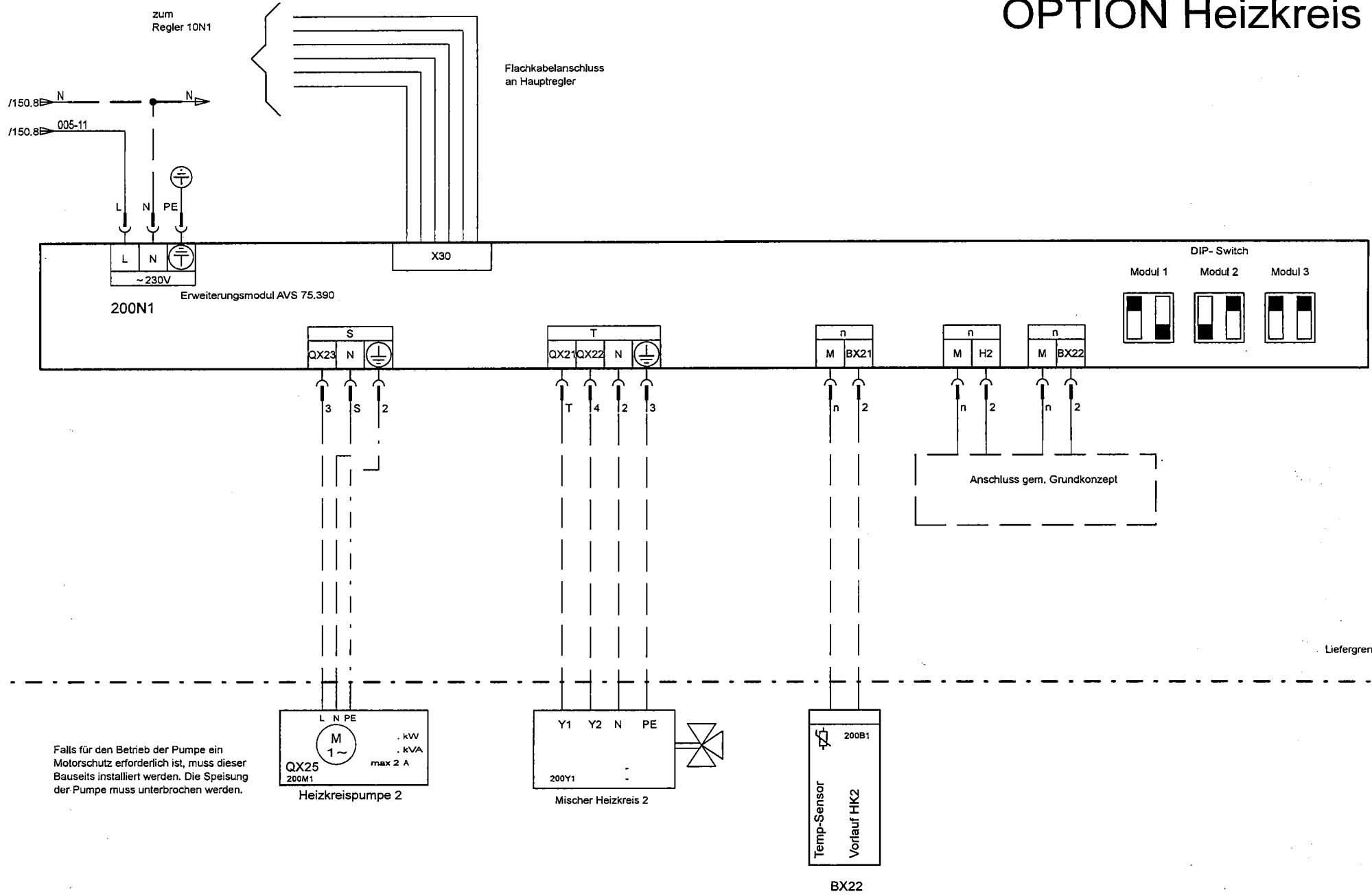
PROJEKT	XXXXXX
ZEICHNUNGSNAME	RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(0Serie)NEU

AUFTRAGSLEITER	S.Wanner	BLATT	140
ANZ.BL	17		



				DATUM	27.02.2015	Erweiterungsmodul		PROJEKT		XXXXXX	
				ZEICHNER	CTA			ZEICHNUNGSNAME		RVS61_EVD_HT_1_22e_28e_34e(0Serie)NEU	
				GEPR.		DUO-HT,22e,28e,34e		AUFTRAGSLEITER		S.Wanner	
ZUST.	ANDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM				BLATT		150	
								ANZ.BL.		17	

OPTION Heizkreis 2



				DATUM	27.02.2015	Regler für Heizkreis 2		PROJEKT		XXXXXX		
				ZEICHNER	CTA			ZEICHNUNGSNAME				
				GEPR.		DUO-HT,22e,28e,34e		AUFTRAGSLEITER		S.Wanner	BLATT	200
ZUST.	ÄNDERUNG	DATUM	ZEICHNER	NORM				RV561_EVD_HT_1_22e_28e_34e(05serie)NEU		ANZ.BL		17