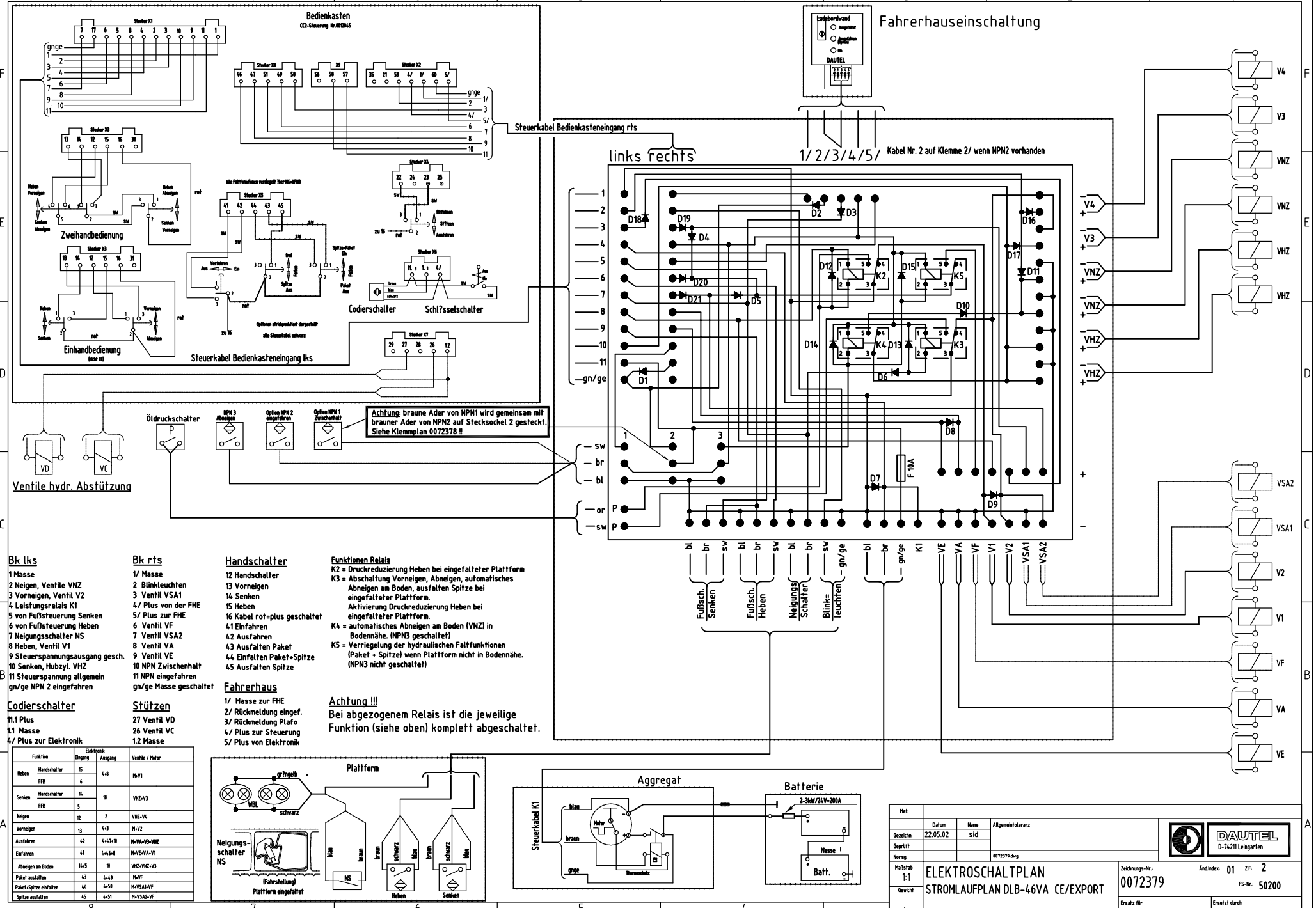

Bk lks

1 Masse
2 Neigen, Ventile VNZ
3 Vorneigen, Ventil V2
4 Leistungsrelais K1
5 von Fußsteuerung Senken
6 von Fußsteuerung Heben
7 Neigungsschalter NS
8 Heben, Ventil V1
9 Steuerspannungsausgang gesch.
10 Senken, Hubzyl. VHZ
11 Steuerspannung allgemein
gn/ge NPN 2 eingefahren

Bk rts

1/ Masse
2 Blinkleuchten
3 Ventil VSA1
4/ Plus von der FHE
5/ Plus zur FHE
6 Ventil VF
7 Ventil VSA2
8 Ventil VA
9 Ventil VE
10 NPN Zwischenhalt
11 NPN eingefahren
gn/ge Masse geschaltet

Handschalter

12 Handschalter
13 Vorneigen
14 Senken
15 Heben
16 Kabel rot=plus geschaltet
41 Einfahren
42 Ausfahren
43 Ausfalten Paket
44 Einfalten Paket+Spitze
45 Ausfalten Spitze

Fahrerhaus

1/ Masse zur FHE
2/ Rückmeldung eingef.
3/ Rückmeldung Plafo
4/ Plus zur Steuerung
5/ Plus von Elektronik

Codierschalter

11.1 Plus
1.1 Masse
4/ Plus zur Elektronik

Stützen

27 Ventil VD
26 Ventil VC
1.2 Masse

Funktionen Relais
K2 = Druckreduzierung Heben bei eingefalteter Plattform
K3 = Abschaltung Vorneigen, Abneigen, automatisches Abneigen am Boden, ausfalten Spitze bei eingefalteter Plattform.
Aktivierung Druckreduzierung Heben bei eingefaltefer Plattform.
K4 = automatisches Abneigen am Boden (VNZ) in Bodennähe. (NPN3 geschaltet)
K5 = Verriegelung der hydraulischen Faltfunktionen (Paket + Spitze) wenn Plattform nicht in Bodennähe. (NPN3 nicht geschaltet)

Achtung !!!
Bei abgezogenem Relais ist die jeweilige Funktion (siehe oben) komplett abgeschaltet.

Funktion		Elektronik Eingang	Ausgang	Ventile / Motor
Heben	Handschalter	15	4+8	M+V1
	FFB	6		
Senken	Handschalter	14	10	VHZ+V3
	FFB	5		
Neigen		12	2	VNZ+V4
Vorneigen		13	4+3	M+V2
Ausfahren		42	4+47+10	M+VA+V3+VNZ
Einfahren		41	4+46+8	M+VE+VA+V1
Abneigen am Boden		14/5	10	VHZ+VNZ+V3
Paket ausfalten		43	4+49	M+VF
Paket+Spitze einfalten		44	4+50	M+VSA1+VF
Spitze ausfalten		45	4+51	M+VSA2+VF

Mat:			
	Datum	Name	Allgemeintoleranz
Gezeichn.	22.05.02	sid	
Geprüft			
Norm.			0072379.dwg
Maßstab 1:1	ELEKTROSCHALTPLAN		Zeichnungs-Nr.: 0072379
Gewicht kg	STROMLAUFPLAN DLB-46VA CE/EXPORT		Änd.Index: 01 Z.F: 2
			FS-Nr.: 50200
			Ersatz für / Ersetzt durch

DAUTEL
D-74211 Leingarten