

A
 φ AANSLUITKLEM KLEMMENKAST
 ANSCHLUSSKLEMME KLEMMKASTEN
 TERMINAL CONNECTION BOX
 AANSLUITKLEM BEDIENINGSKAST
 φ ANSCHLUSSKLEMME STEUERPULT
 TERMINAL CONTROL BOX

⊕ AANSLUITKLEM TRANSISTOR
 ANSCHLUSSKLEMME TRANSISTOR
 TERMINAL TRANSISTOR
 AANSLUITKLEM PLC
 ⊕ ANSCHLUSSKLEMME SPS
 TERMINAL PLC

φ AANSLUITKLEM PLC-SLAVE
 ANSCHLUSSKLEMME SPS-SLAVE
 TERMINAL PLC-SLAVE

TYPE		OMSCHRIJVING UMSCHREIBUNG DESCRIPTION	PLC PROG: SPS PROG: PLC PROG:
Y-70DU12-TR		KUBOTA DIESEL	Y-D-TR-02B
REV.	DATUM DATUM DATE	OPMERKING BEMERKUNG REMARK	

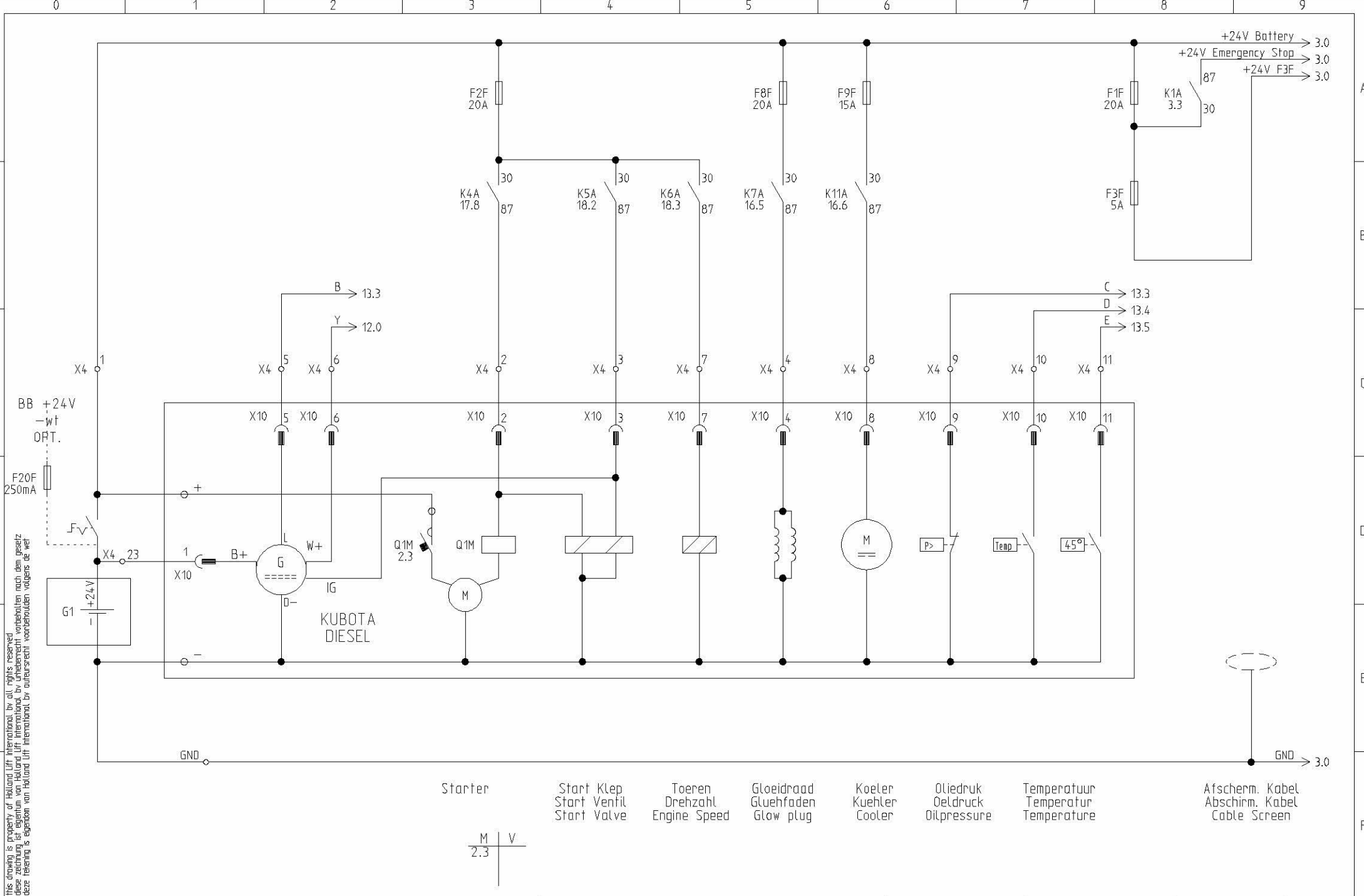
This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 diese Zeichnung ist Eigentum von Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet



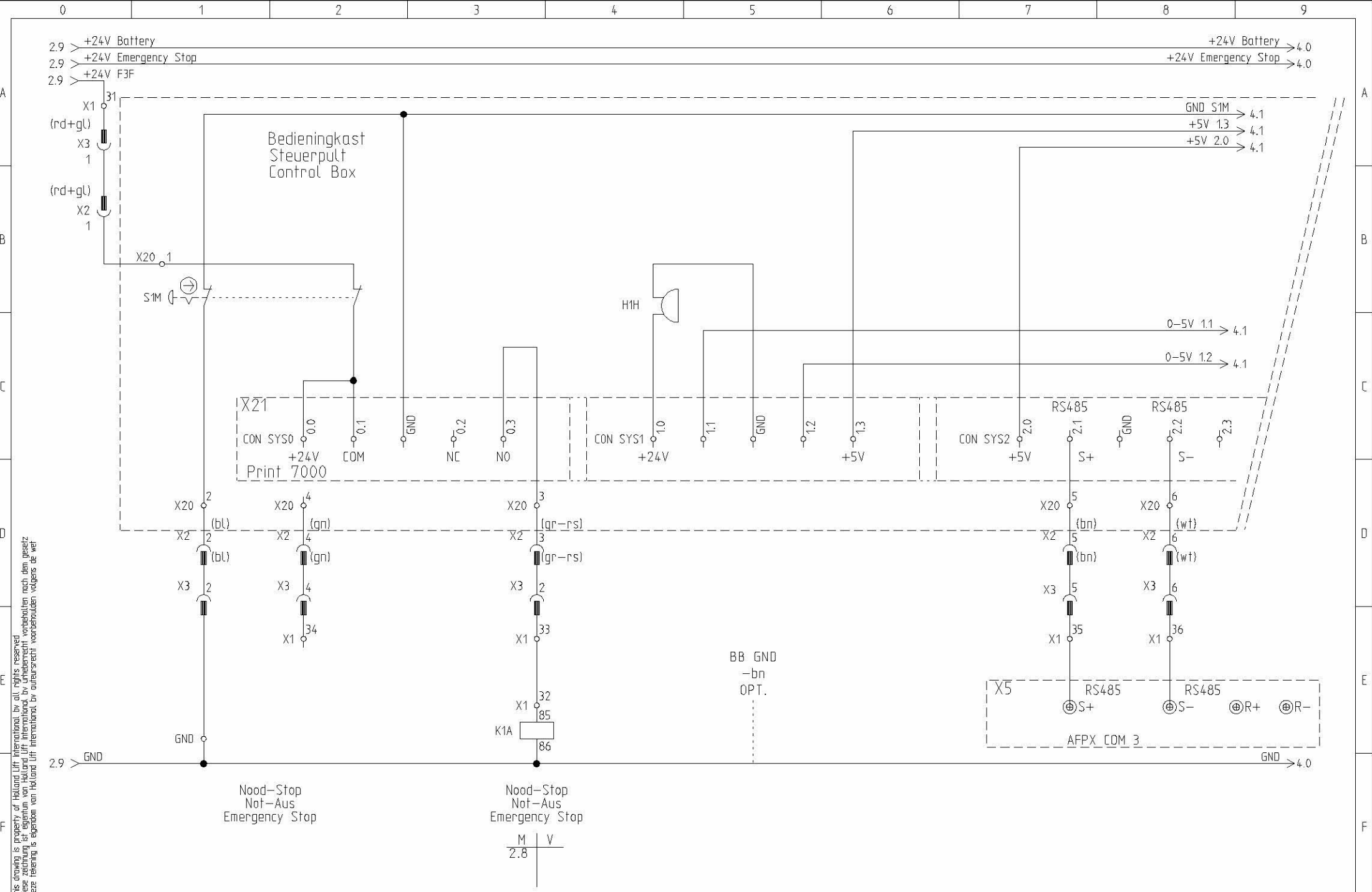
Holland Lift International B.V.
 Anodeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

INDEX BLAD
 INDEX BLATT
 INDEX SHEET

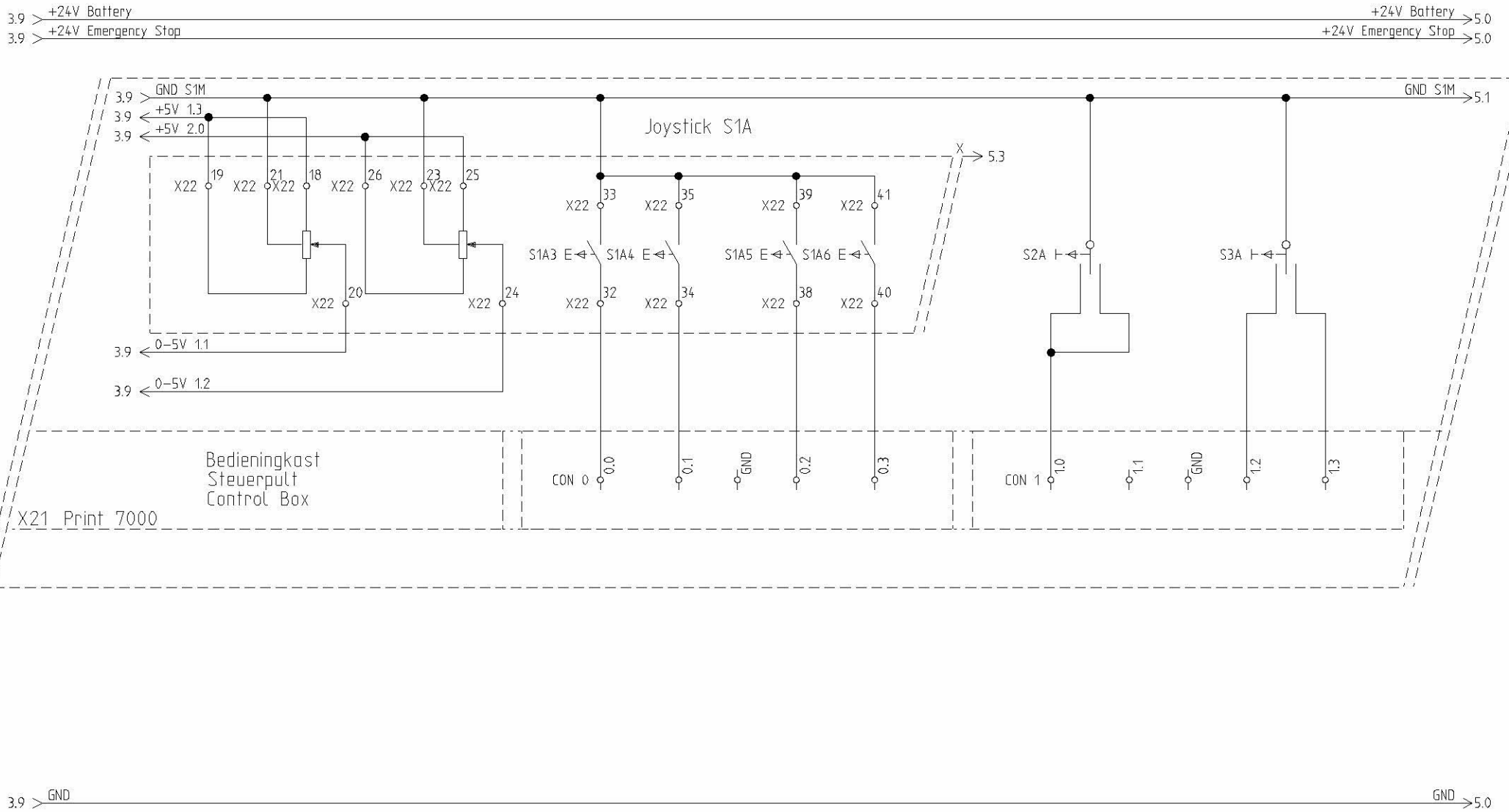
Projekt: EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von: Rothenbusch
Datum: 10.04.2012	Anlage: =	Ort: +	Blatt: 1



This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij uitsluitend voorbehouden volgens de wet.
 this drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij uitsluitend voorbehouden volgens de wet.



This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



Bedieningkast
Steuerpult
Control Box

Joystick S1A

X21 Print 7000

Rups Links
Raupe Links
Track Left

Rups Rechts
Raupe Rechts
Track Right

Vooruit – Achteruit
Vorw. – Rueckw.
Forward – Reverse

Vooruit – Achteruit
Vorw. – Rueckw.
Forward – Reverse

Claxon-Sign.gever
Hupe-Signalgeber
Horn-Signal

Heffen
Heben
Lift Up

Dalen
Senken
Lift Down

Rups Links
Raupe Links
Track Left

Rups Rechts
Raupe Rechts
Track Right

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 diese Zeichnung ist Eigentum von Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet



Holland Lift International B.V.
Anadeweg 1
NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
T/F +31 (0)229-285555 / 285550
E service@hollandlift.com
W www.hollandlift.com

Bedienpult
CON 0 - 1

Projekt:
EY-20-002

Datum:
10.04.2012

Zeichnungsnummer:
=

Anlage:
=

Rev.:
+

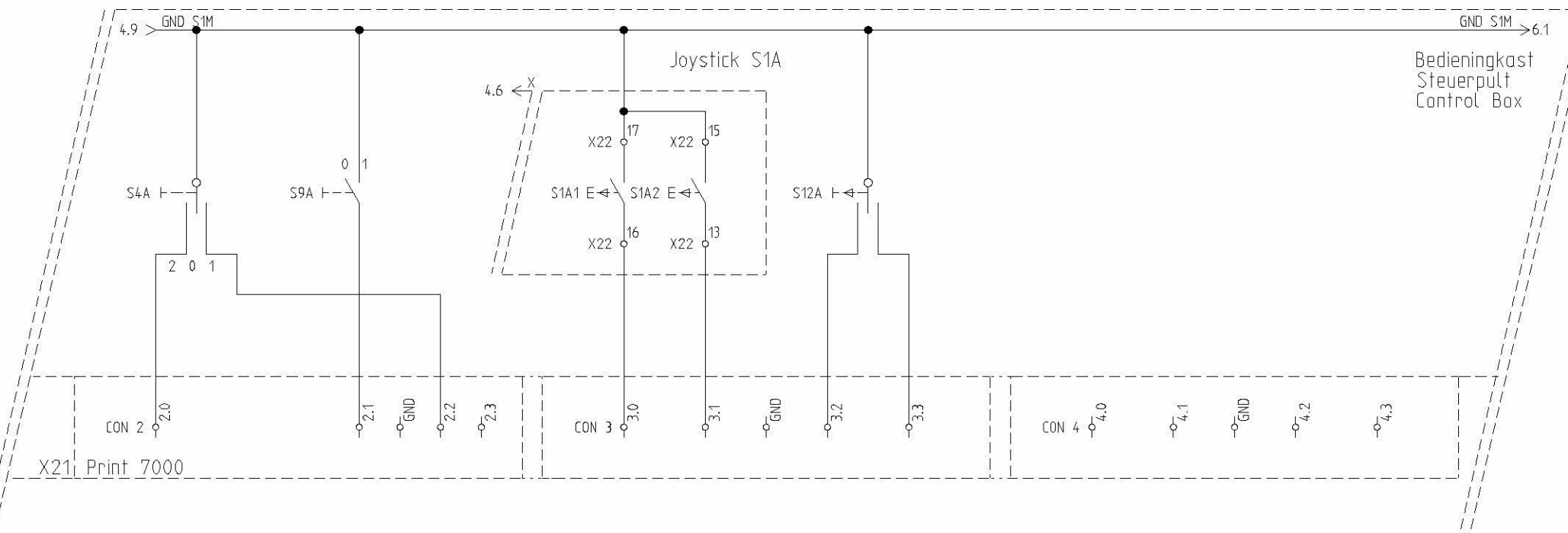
Ort:
+

erstellt von:
Rothenbusch

Blatt:
4

4.9 > +24V Battery
 4.9 > +24V Emergency Stop

+24V Battery > 6.0
 +24V Emergency Stop > 6.0



Bedieningkast
 Steuerpult
 Control Box

S4A

0	=	Langzaam	Langsam	Slow
1	=	Normaal	Normal	Normal
2	=	Snel	Schnell	Fast

S9A

0	=	Laag	Niedrig	Low
1	=	Autom.	Autom.	Autom.

Snelheid
 Geschwindigkeit
 Speed

Toerental
 Drehzahl
 Enging Speed

S1A1/S1A2 Dodemansknop
 S1A1/S1A2 Totmansknopf
 S1A1/S1A2 Dead Man,s Button

Vlakstellen
 Nivellierung
 Leveling



this drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 diese zeichnung ist eigentum von Holland Lift International. by alle rechte vorbehalten.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. by auteursrecht voorbehouden volgens de wet



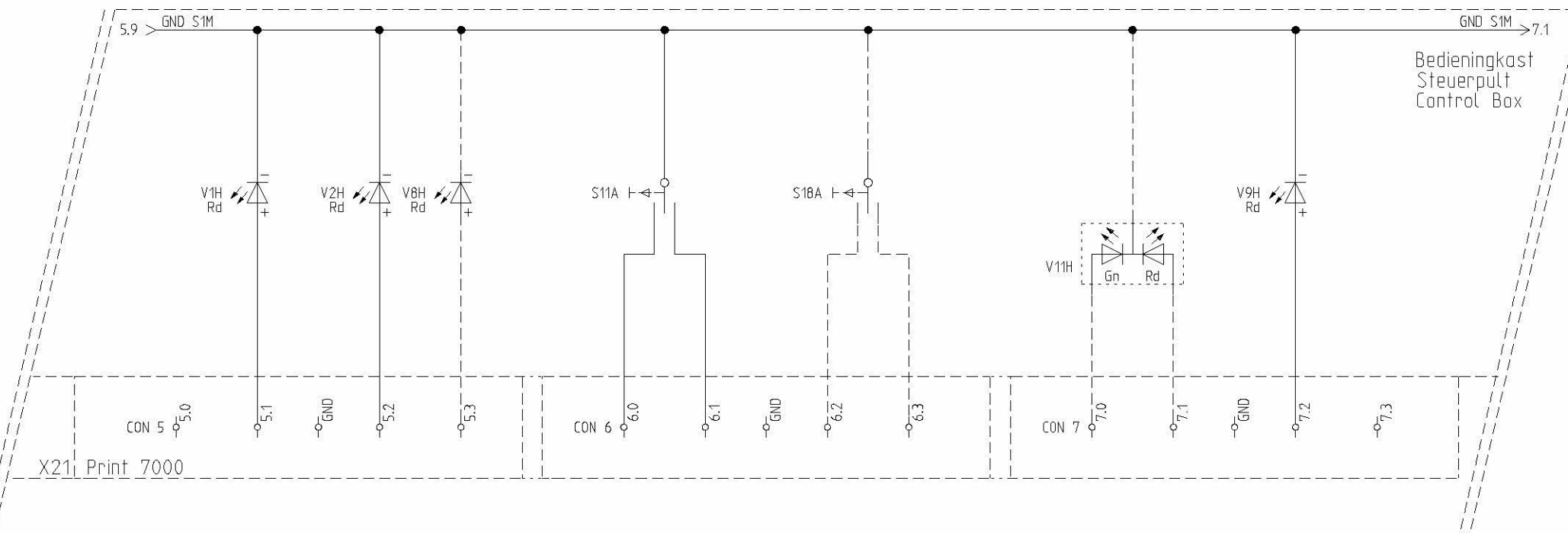
Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

Bedienpult
 CON 2 - 4

Projekt:	EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von:
Datum:	10.04.2012	Anlage:	Ort:	Rothenbusch
				Blatt:
				5

5.9 > +24V Battery
 5.9 > +24V Emergency Stop

+24V Battery > 7.0
 +24V Emergency Stop > 7.0



5.9 > GND

GND > 7.0

Overload Ueberlastung Overload	Schiefstand Neigung Grade/Slope	Tank leeg Tank leer Tank empty	Start - Motor - Stop Start - Motor - Halt Start - Engine - Stop	Aan Generator Uit An Generator Aus On Generator Off	Ok Ok Ok	Fout Falsch Fault	gloeie bougie vorgluhen glow plug on
Optie/Option			Optie/Option		Niv. Platform/Niv. Plattform		
Optie/Option							

this drawing is property of Holland Lift International, by all rights reserved
 diese zeichnung ist eigentum von Holland Lift International, by all rights reserved
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International, by auteursrecht voorbehouden volgens de wet



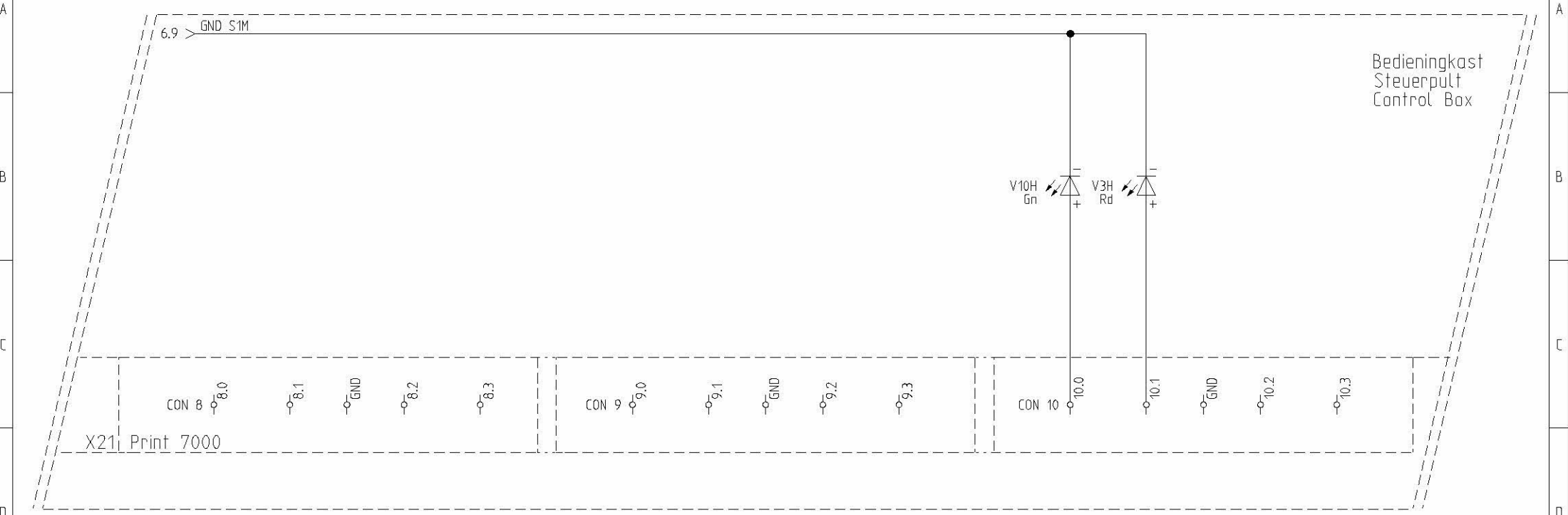
Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

Bedienpult
 CON 5 - 7

Projekt: EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von: Rothenbusch
Datum: 10.04.2012	Anlage: =	Ort: +	Blatt: 6

6.9 > +24V Battery
 6.9 > +24V Emergency Stop

+24V Battery > 8.0
 +24V Emergency Stop > 8.0



6.9 > GND

GND > 8.0

In Bedrijf Storing
 In Betrieb Stoerung
 Run Failure

Diesel Motor

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



Holland Lift International B.V.
 Anodeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

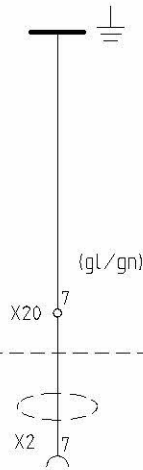
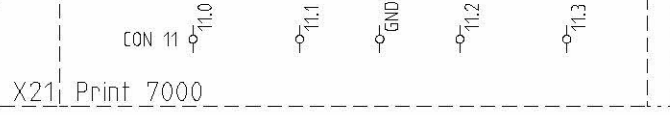
Bedienpult
 CON 8 - 10

Projekt: EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von: Rothenbusch
Datum: 10.04.2012	Anlage: =	Ort: +	Blatt: 7

7.9 > +24V Battery
 7.9 > +24V Emergency Stop

+24V Battery > 9.0
 +24V Emergency Stop > 9.0

Bedieningkast
 Steuerpult
 Control Box



7.9 > GND

GND > 9.0

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By alle rechten voorbehouden.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By alle rechten voorbehouden volgens de wet

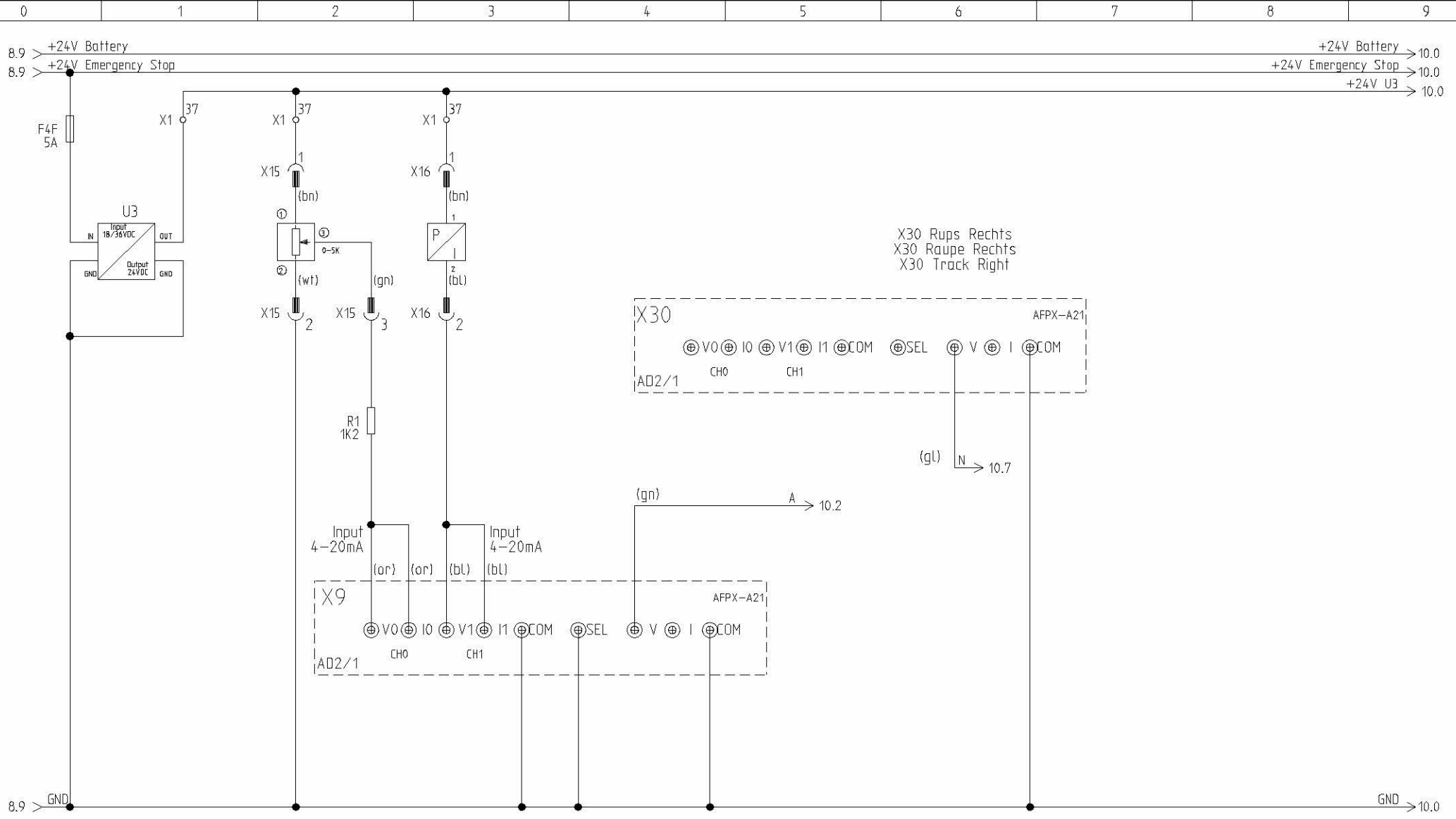
HOLLAND LIFT

Holland Lift International B.V.
 Anodeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

Bedienpult
 CON 11

Projekt:	EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von:
Datum:	10.04.2012	Anlage:	Ort:	Rothenbusch
		=	+	Blatt:
				8

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By all rights reserved.

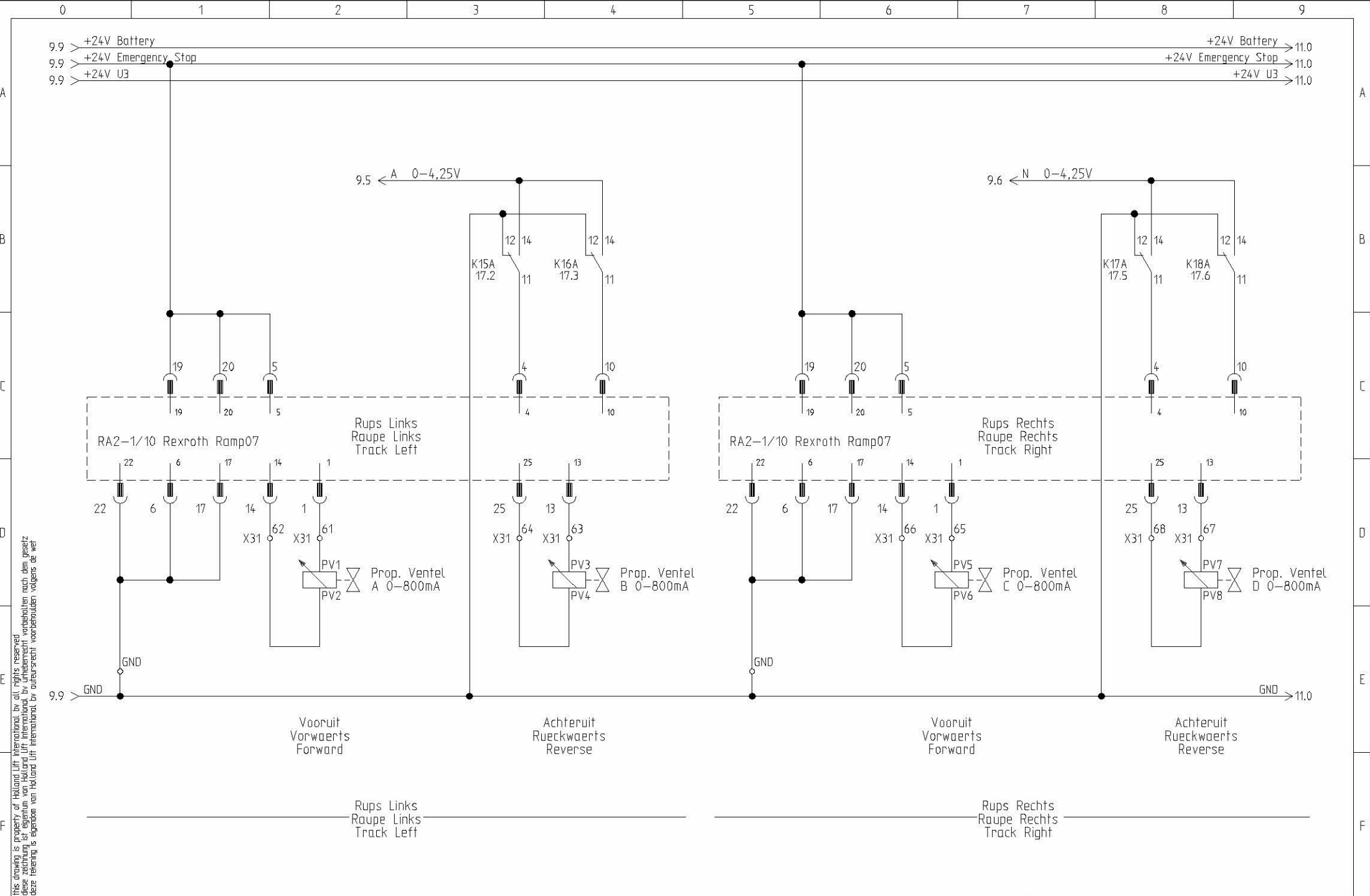


Hoekmeting
 Winkel Messung
 Angel Measuring

Druk Meting
 Druck Messung
 Pressure Measuring

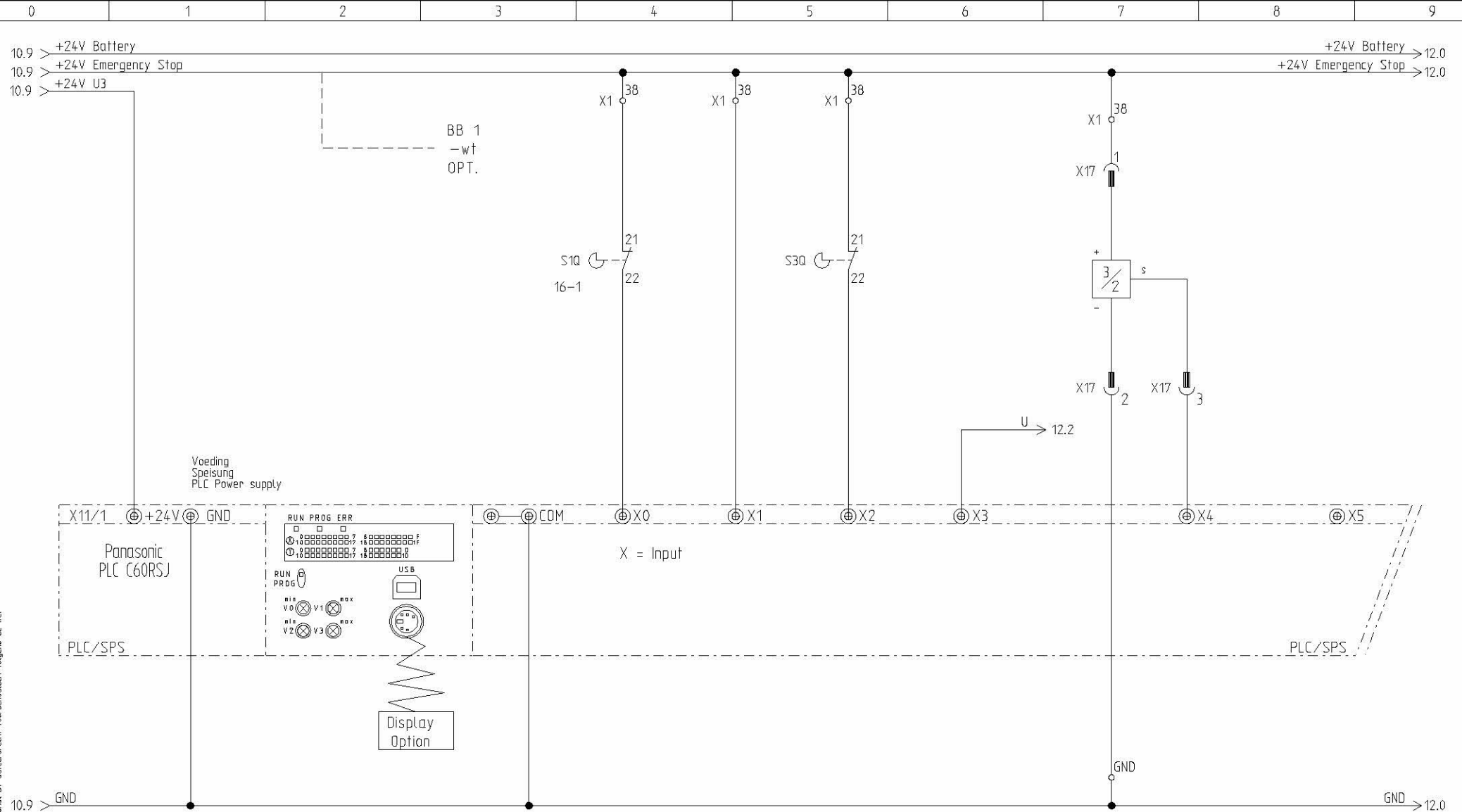
X9 Rups Links
 X9 Raupe Links
 X9 Track Left

X30 Rups Rechts
 X30 Raupe Rechts
 X30 Track Right



This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 this drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 diese zeichnung ist eigentum von Holland Lift International. Bei Urheberrecht vorbehalten.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



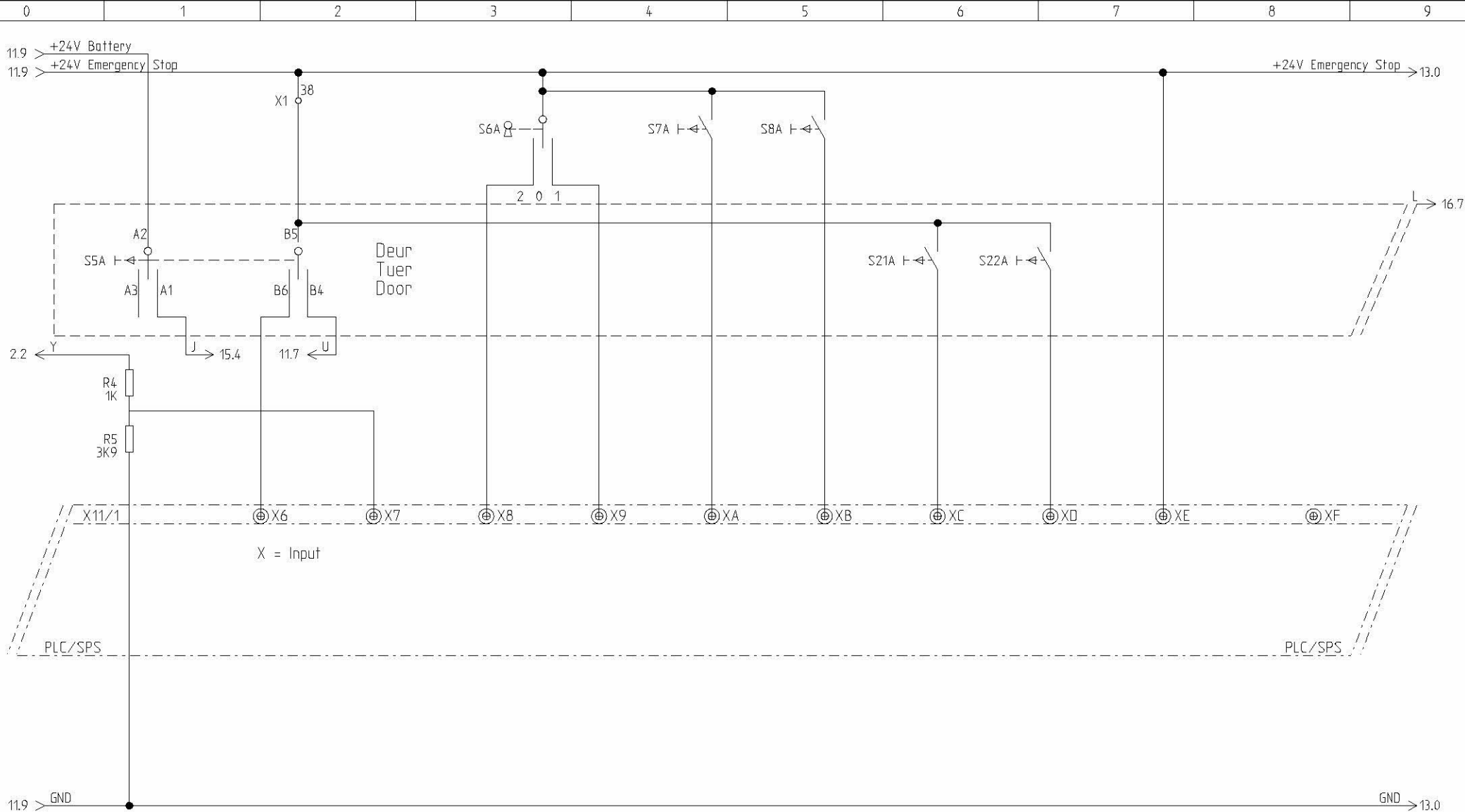
2,5 mtr. Afslag
 2,5 mtr. Ausschalt.
 2,5 mtr. Cut-Out

Max. Hogte Max. Hoehe Max. Height
 Dalen Senken Lift Down
 Onderwagen Chassis

Scheefstand 3/2
 Neigung 3/2
 Grade/Slope 3/2

Reserve
 Reserve
 Spare

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



X = Input

Dalen Onderwagen Senken Chassis Lift Down Chassis	Heffen – Dalen Heben – Senken Lift Up – Lift Down	W+ Dieselmotor	Progr. Uif Progr. Aus Progr. Off	Aan An On	Store Store Store	Save Save Save	Start – Motor – Stop Start – Motor – Halt Start – Engine – Stop	Overbr. Daalbev Ueberbr. Senkschutz Bridge Lift down protec.	Reserve Reserve Spare
---	---	----------------	--	-----------------	-------------------------	----------------------	---	--	-----------------------------

————— Overlastin—Ueberlastung—Overload —————

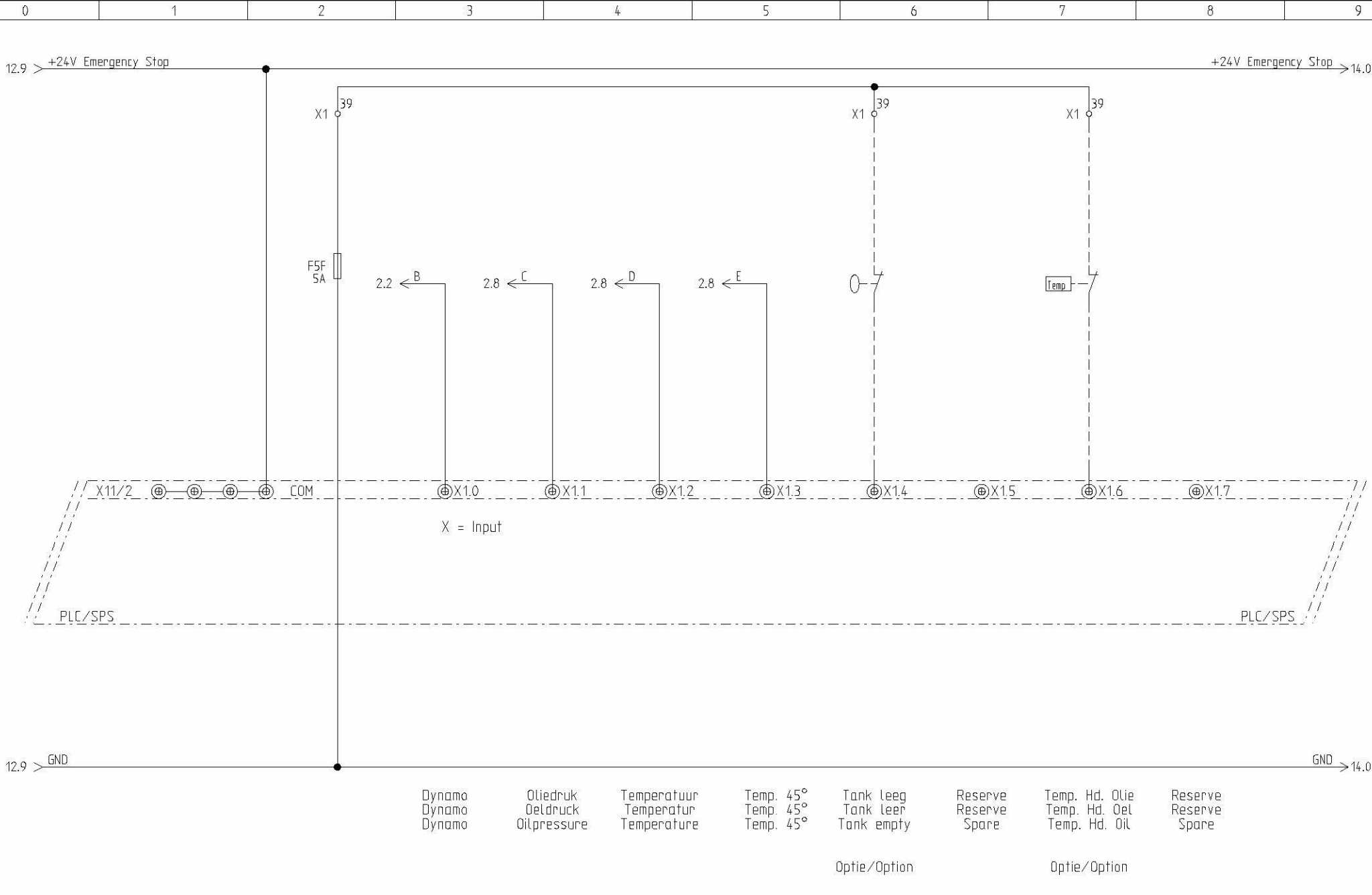


Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

SPS Input
X6 – XF

Projekt: EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von: Rothenbusch
Datum: 10.04.2012	Anlage: =	Ort: +	Blatt: 12

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



- | | | | | | | | |
|--------|-------------|-------------|-----------|--------------|---------|----------------|---------|
| Dynamo | Oliedruk | Temperatuur | Temp. 45° | Tank leeg | Reserve | Temp. Hd. Olie | Reserve |
| Dynamo | Oelddruk | Temperatur | Temp. 45° | Tank leeg | Reserve | Temp. Hd. Oel | Reserve |
| Dynamo | Oilpressure | Temperature | Temp. 45° | Tank empty | Spare | Temp. Hd. Oil | Spare |
| | | | | Optie/Option | | Optie/Option | |



Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

SPS Input
 X1.0 - X1.7

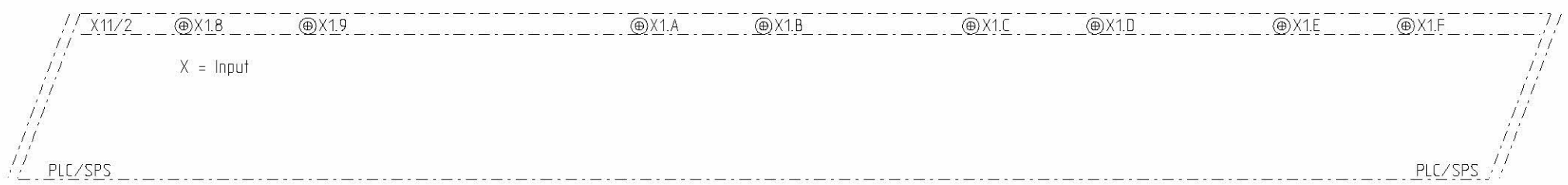
Projekt: EY-20-002
 Datum: 10.04.2012

Zeichnungsnummer:
 Anlage: =

Rev.:
 Ort: +

erstellt von:
 Rothenbusch
 Blatt: 13

13.9 > +24V Emergency Stop +24V Emergency Stop > 15.0



13.9 > GND GND > 15.0

Reserve Spare Reserve Spare Reserve Spare Reserve Spare Reserve Spare Reserve Spare Reserve Spare Reserve Spare

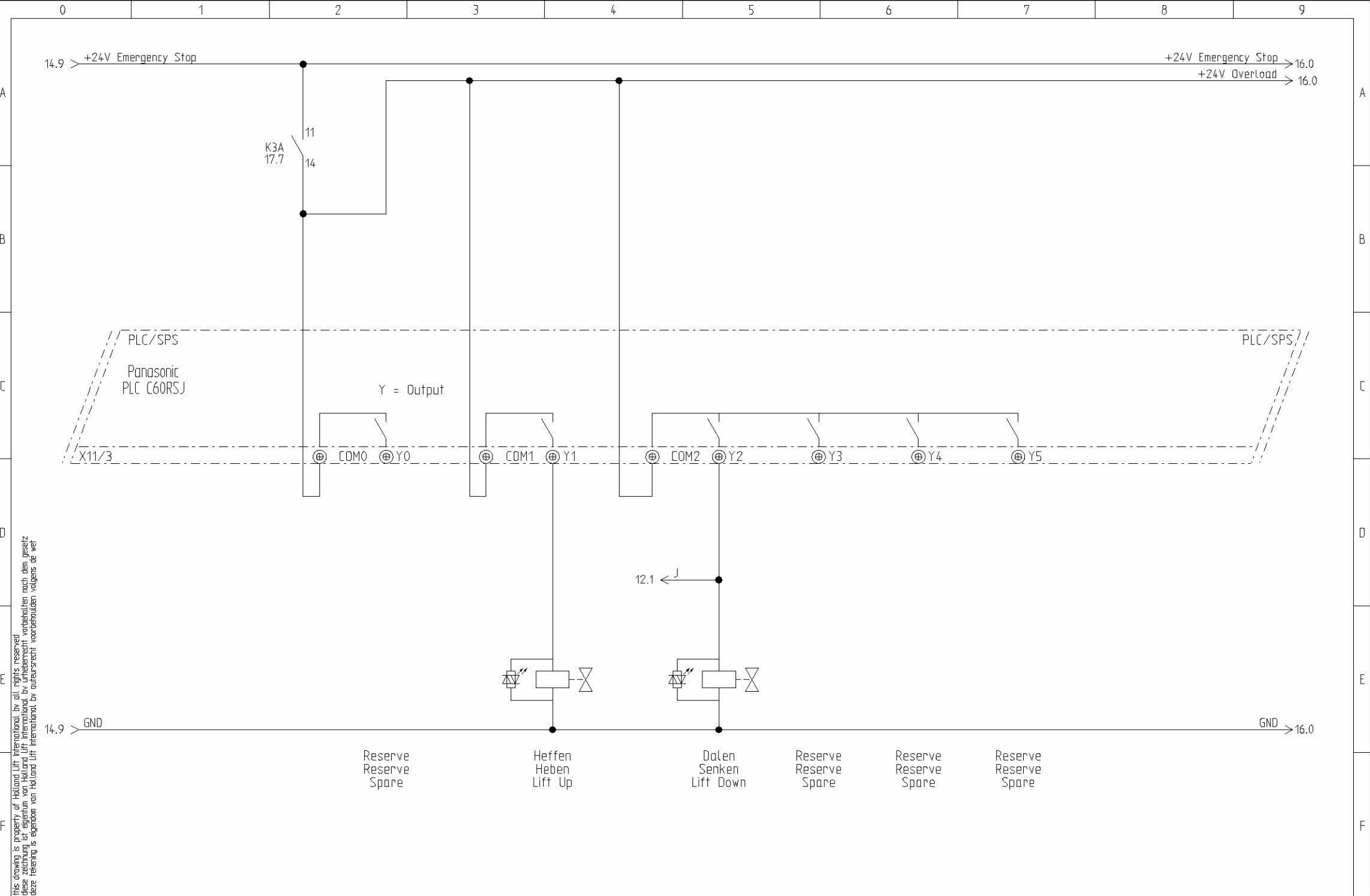
This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By all rights reserved.



Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

SPS Input
X1.8 - X1.F

Projekt:	EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von:
Datum:	10.04.2012	Anlage:	Ort:	Rothenbusch
		=	+	Blatt:
				14



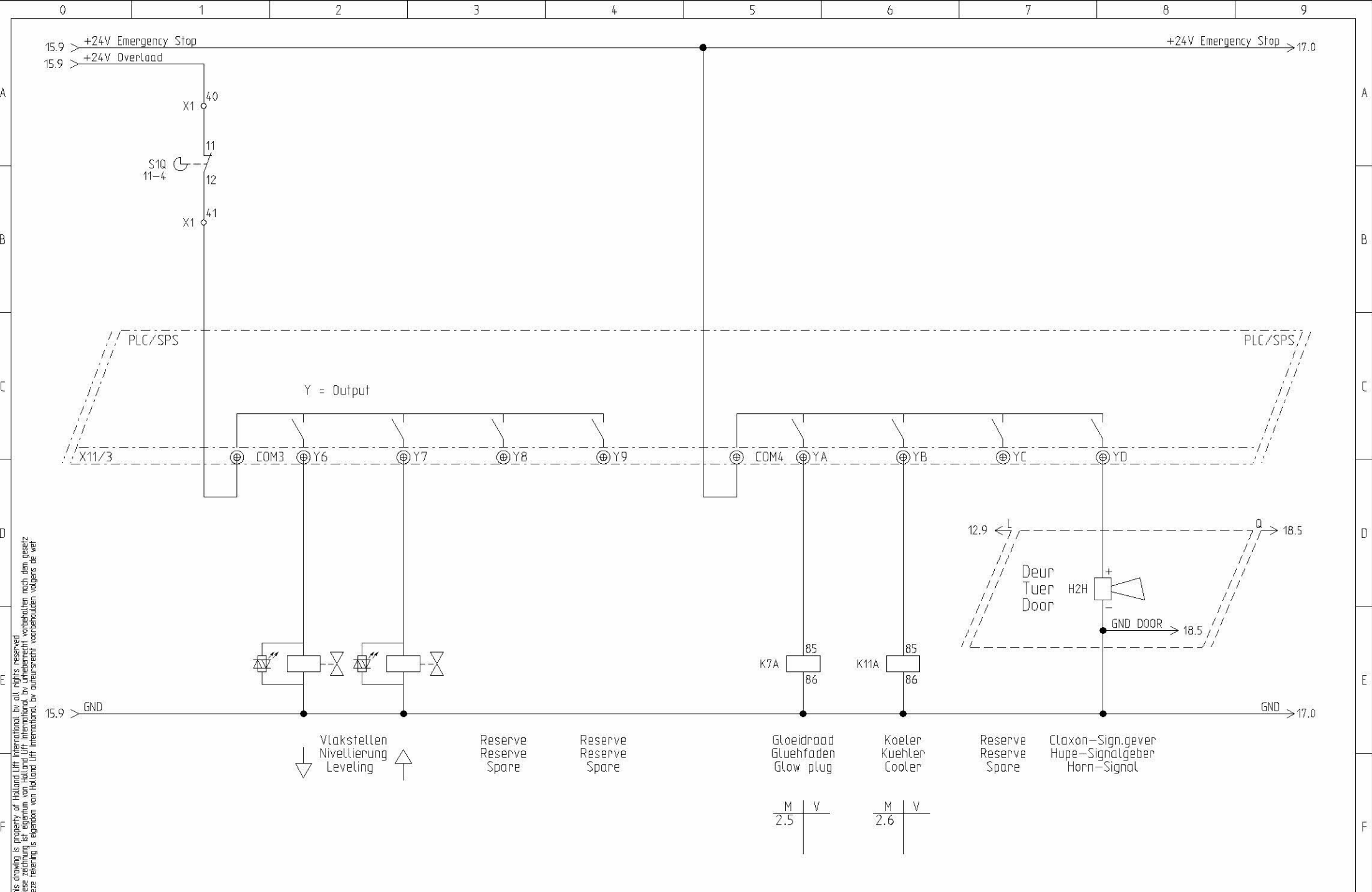
This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij uitsluiting voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij uitsluiting voorbehouden volgens de wet.



Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

SPS Output
 Y0 - Y5

Projekt:	EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von:
Datum:	10.04.2012	Anlage:	Ort:	Rothenbusch
		=	+	Blatt:
				15



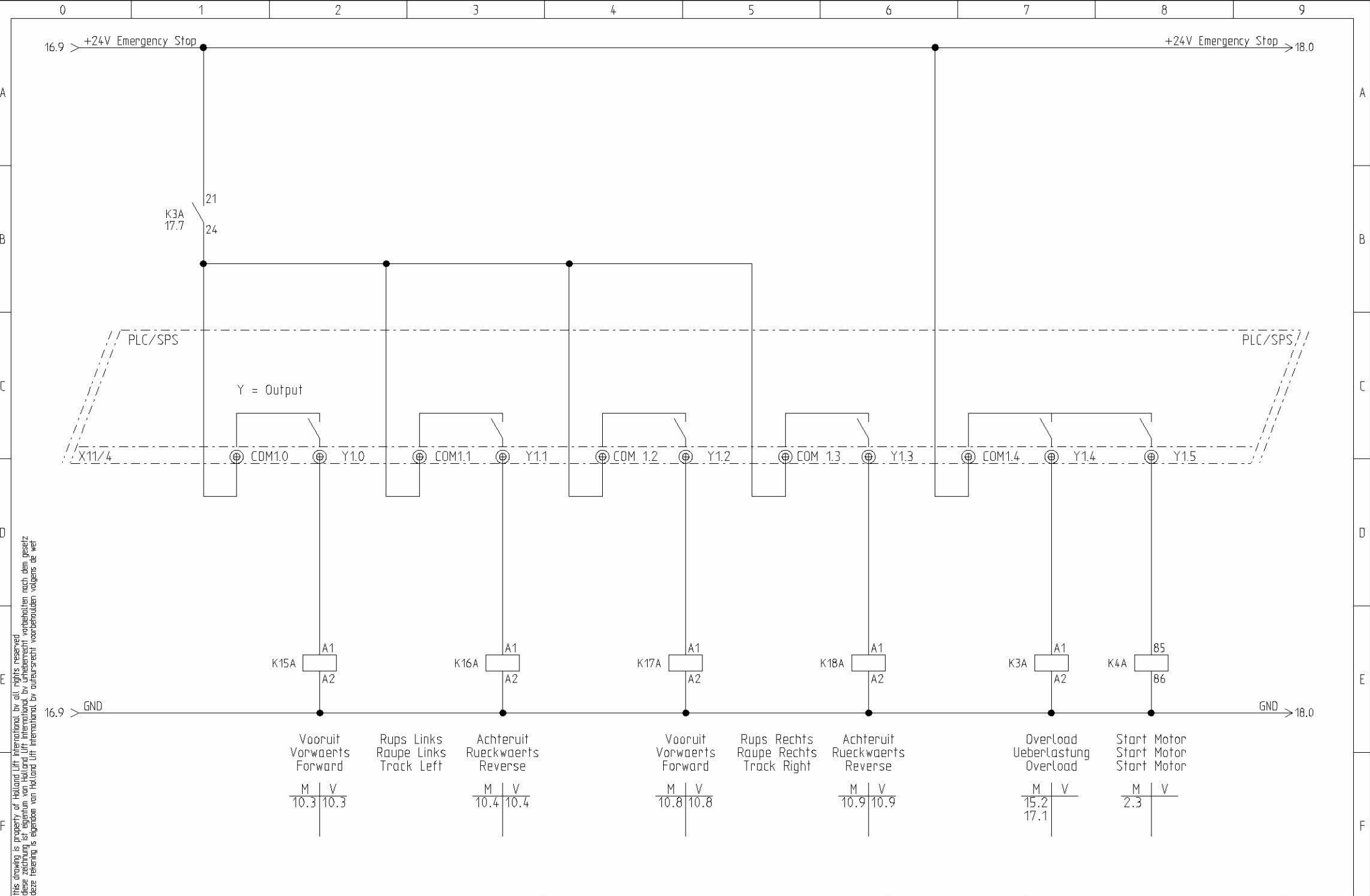
This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

SPS Output
 Y6 - YD

Projekt:	EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von:
Datum:	10.04.2012	Anlage:	Ort:	Rothenbusch
				Blatt:
				16



This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.

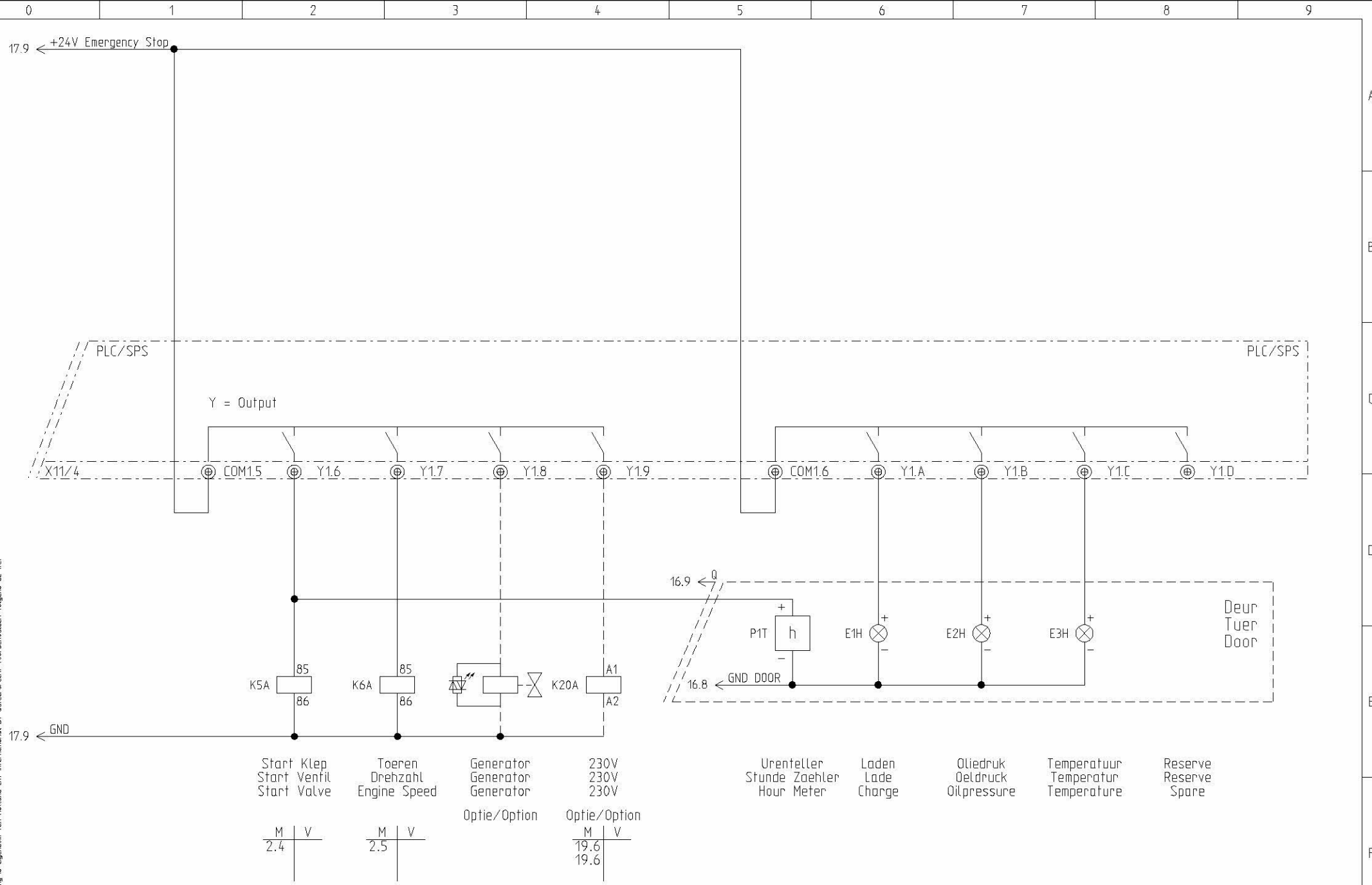


Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

SPS Output
 Y1.0 - Y1.5

Projekt:	EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.:	erstellt von:
Datum:	10.04.2012	Anlage:	Ort:	Rothenbusch
				Blatt:
				17

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij uitsluitend voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij uitsluitend voorbehouden volgens de wet.

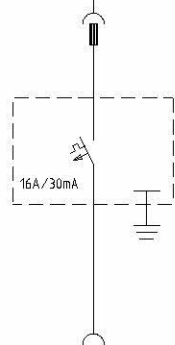


OPTIES
OPTIONEN
OPTIONS

230V AANSLUITING PLATFORM
230V ANSCHLUSS PLATTFORM
230V SUPPLY PLATFORM

<230VPLF>

230V-50Hz/115V-50Hz



AARDLEKAUTOMAAT
FI SCHALTER
EARTH DETECTOR

OPTIE BLACK-BOX MINI DAT
OPTION BLACK-BOX MINI DAT
OPTION BLACK-BOX MINI DAT

(HLI)

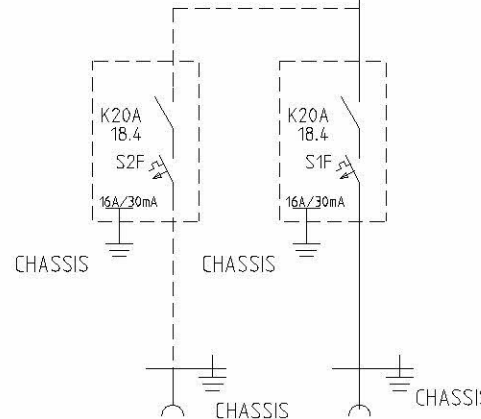
BB-wf	+24V DC	+24V DC	+24V DC	+24V DC
BB-bn	GND	GND	GND	GND
BB-gl	CH1	IN BEDRIJF	IN BETRIEB	RUNNING
BB-gs	CH2	MOTOR	MOTOR	MOTOR
BB-rs	CH3	HEFFEN	HEBEN	LIFT UP
BB-bl	CH4	RIJDEN	FAHREN	DRIVING
BB-rd	CH5	RESERVE	RESERVE	SPARE

230V AANSLUITING PLATFORM
230V ANSCHLUSS PLATTFORM
230V SUPPLY PLATFORM

<230V-GEN>

230V-50Hz/115V-50Hz

AGGREGAAT/AGGR./AGGR. G



AARDLEKAUTOMAAT
FI SCHALTER
EARTH DETECTOR

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 diese Zeichnung ist Eigentum von Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet

HOLLAND LIFT

Holland Lift International B.V.
Anadeweg 1
NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
T/F +31 (0)229-285555 / 285550
E service@hollandlift.com
W www.hollandlift.com

Optionen

Projekt:
EY-20-002

Zeichnungsnummer:

Rev.:

erstellt von:
Rothenbusch

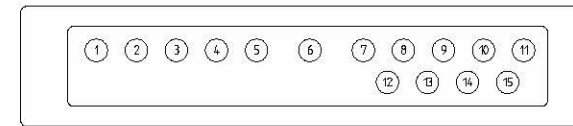
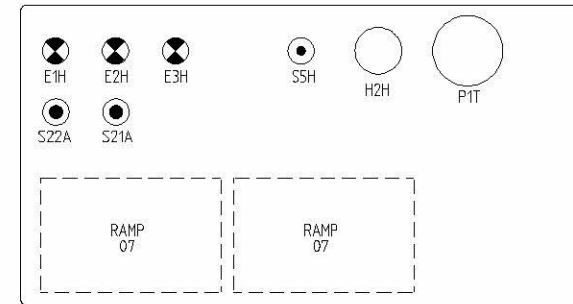
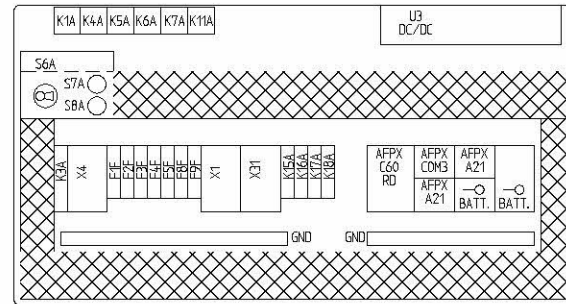
Datum:
10.04.2012

Anlage:

Ort:

Blatt:
19

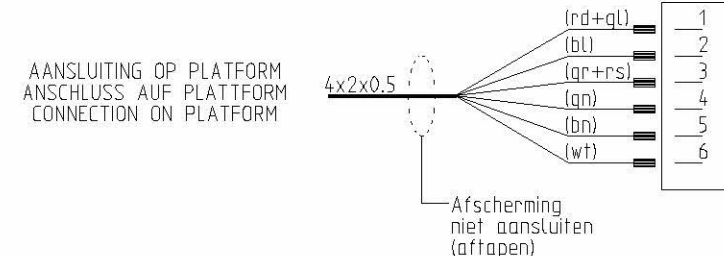
KLEMMENKAST KLEMMENKASTEN CONNECTION BOX



1-5 / 7-15 M20
6 Kubota

WARTEL KABELEINF. GLAND NR.	KLEM KLEMMEN TERMINAL NR.	FUNKTIE	FUNKTION	FUNCTION
1.1	φ 1	Voeding +24V	Speisung +24V	Power Supply +24V
1.2	GND	Voeding GND	Speisung GND	Power Supply GND
1.3	φ 23	+ Generator	+ Generator	+ Generator
2.1	φ 38 -GND-X4	Scheefstand	Neigung	Inclination
2.2	φ 39 -X1.6	Temp. Hd. Olie Opt.	Temp. Hd. Oel Opt.	Temp. Hd. Oil Opt.
3	DIV/VAR	2.5mtr. Afslag S1Q	2.5mtr. Ausschaltung S1Q	2.5mtr. Cut-out S1Q
4.1	φ 38 -X2	Max. Hoogte Afslag S3Q	Max. Hoehe Ausschaltung S3Q	Max. Height Cut-out S3Q
4.2	Y1-GND	Heffen	Heben	Lift Up
5.1	Y2-GND	Dalen	Senken	Lift Down
5.2	φ 61 -φ 62	Rups Links Vooruit	Raupe Links Vorwaerts	Track Left Forward
6	DIV/VAR	Diesel	Diesel	Diesel
7.1	φ 63 -φ 64	Rups Links Achteruit	Raupe Links Rueckwaerts	Track Left Reverse
7.2	φ 65 -φ 66	Rups Rechts Vooruit	Raupe Rechts Vorwaerts	Track Right Forward
8.1	φ 67 -φ 68	Rups Rechts Achteruit	Raupe Rechts Rueckwaerts	Track Right Reverse
8.2	Y6-GND	Vlakstellen omhoog	Nivellierung hinauf	Leveling up
9	Y7-GND	Vlakstellen omlaag	Nivellierung hinunter	Leveling down
10	DIV/VAR	Aansl. 6P Platform	Anschl. 6P Plattform	Conn. 6P Platform
11.1	φ 37 -GND-V0	Hoekmeting	Winkel Messung	Angle Measuring
11.2	φ 38 -V1	Druk Meting	Druck Messung	Pressure Measuring
12.1	Y1.8-GND	Hydr. Aggregaat Opt.	Hydr. Aggr. Opt.	Hydr. Aggr. Opt.
12.2	Y1.9-GND	Relais Aggregaat Opt.	Relais Aggr. Opt.	Relais Aggr. Opt.
13	RES./SPARE			
14	RES./SPARE			
15	RES./SPARE			

		X4					X1					X31							
		2	3	4	5	6	31	32	33	37	38	38	38	39	40	61	62	63	64
1	23																		
		7	8	9	10	11													
1	23																		
		7	8	9	10	11													
		2	3	4	5	6	31	32	33	37	38	38	38	39	40	61	62	63	64



This drawing is property of Holland Lift International. All rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Alle rechten voorbehouden.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Alle rechten voorbehouden.

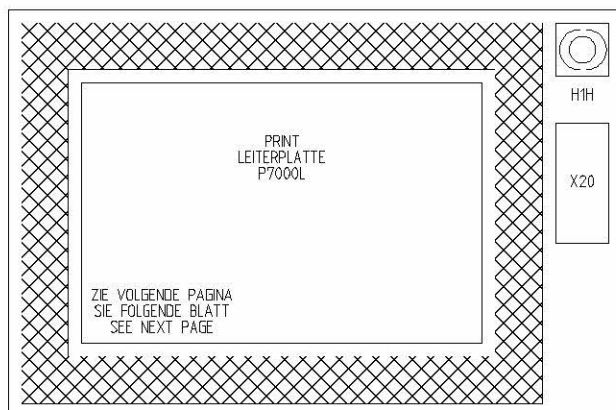
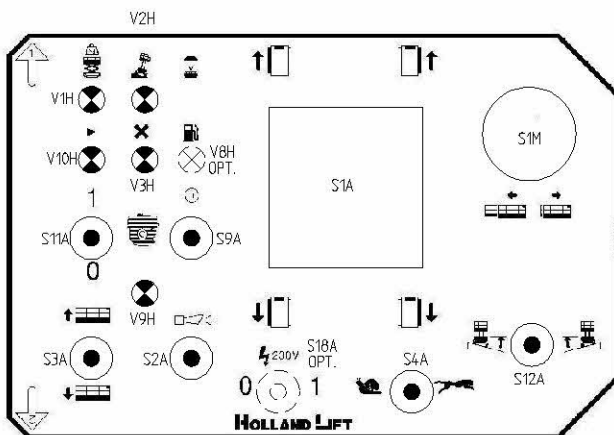


Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

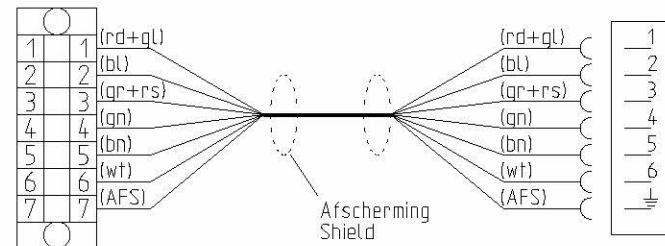
Kosten/Bekabeling
 Kosten/Bekabelung
 Boxes/Cables

Projekt: EY-20-002	Zeichnungsnummer:	Rev.: 27.06.2012	erstellt von: Rothenbusch
Datum: 10.04.2012	Anlage: =	Ort: +	Blatt: 20

BEDIENINGSKAST STEUERPULT CONTROL BOX



Colour schedule			
Colour	Dutch	English	Deutsch
Rd	Rood	Red	Rot
Bl	Blauw	Blue	Blau
Gl	Geel	Yellow	Gelb
Gn	Groen	Green	Gruen
Zw	Zwart	Black	Schwarz
Wt	Wit	White	Weiss
Bn	Bruin	Brown	Braun
Rs	Roze	Pink	Rosa
Or	Oranje	Orange	Orange
Ps	Paars	Violet	Violett
Tp	Transp.	Transp.	Transp.
Gs	Grijs	Grey	Grau



this drawing is property of Holland Lift International, by all rights reserved
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International, by all rights reserved
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International, by all rights reserved

HOLLAND LIFT

Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

Kasten/Bekabelung
 Kasten/Bekabelung
 Boxes/Cables

Projekt:
 EY-20-002

Zeichnungsnummer:

Rev.:

erstellt von:
 Rothenbusch

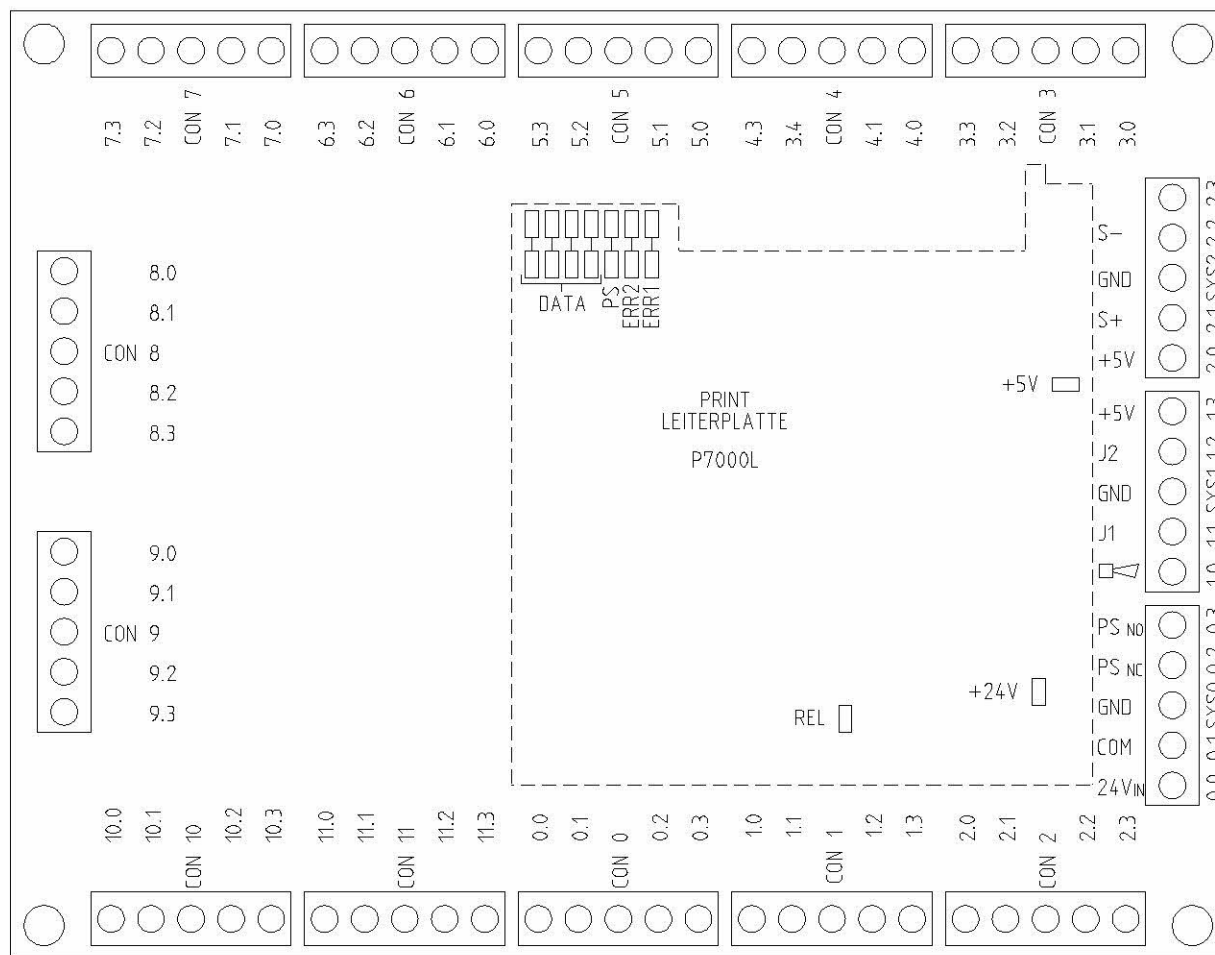
Datum:
 10.04.2012

Anlage:

Ort:
 = +

Blatt:
 21

PRINTPLAAT
LEITERPLATTE
CIRCUIT BOARD



+24V	<input type="checkbox"/>	Groen/Gruen/Green	Voeding Ok	Speisung Ok	Supply Ok
+5V	<input type="checkbox"/>	Groen/Gruen/Green	Voeding Ok	Speisung Ok	Supply Ok
REL	<input type="checkbox"/>	Groen/Gruen/Green	Power Safe aan	Power Safe an	Power Safe on
PS	<input type="checkbox"/>	Geel/Gelb/Yellow	Power Safe uit	Power Safe aus	Power Safe off
Err1	<input type="checkbox"/>	Geel/Gelb/Yellow	Slechte Data Verbinding	Schlechte Data Verbindung	Poor Data Connection
Err2	<input type="checkbox"/>	Rood/Rot/Red	Geen Data Verbinding	Keine Data Verbindung	No Data Connection

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.

HOLLAND LIFT

Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

Printplaat
 Leiterplatte
 Circuit Board

Projekt:
 EY-20-002

Zeichnungsnummer:

Rev.:

erstelt von:
 Rothenbusch

Datum:
 10.04.2012

Anlage:

Ort:

Blatt:
 22

A

0.0	Rups Li. Voor. (S1A3)	Raupe Li. Vor. (S1A3)	Track Left For. (S1A3)
0.1	Rups Li. Achter. (S1A4)	Raupe Li. Rueck. (S1A4)	Track Left Rev. (S1A4)
CON 0			
0.2	Rups Re. Voor. (S1A5)	Raupe Re. Vor. (S1A5)	Track Ri. For. (S1A5)
0.3	Rups Re. Achter (S1A6)	Raupe Re. Rueck. (S1A6)	Track Ri. Rev. (S1A6)

6.0	Start Motor (S11A1)	Start Motor (S11A1)	Start Engine (S11A1)
6.1	Stop Motor (S11A2)	Halt Motor (S11A2)	Stop Engine (S11A2)
CON 6			
6.2	Gen. aan Opt. (S18A1)	Gen. an Opt. (S18A1)	Gen. on Opt. (S18A1)
6.3	Gen. uit Opt. (S18A2)	Gen. aus Opt. (S18A2)	Gen. off Opt. (S18A2)

B

1.0	Claxon (S2A1)	Hupe (S2A1)	Horn (S2A1)
1.1	Reserve	Reserve	Spare
CON 1			
1.2	Heffen (S3A1)	Heben (S3A1)	Lift Up (S3A1)
1.3	Dalen (S3A2)	Senken (S3A2)	Lift Down (S3A2)

7.0	Vlak. Ok (V11H1) Opt.	Nivel. Ok (V11H1) Opt.	Lev. Ok (V11H1) Opt.
7.1	Vlak. Fout (V11H2) Opt.	Nivel. Fal. (V11H2) Opt.	Lev. Fault (V11H2) Opt.
CON 7			
7.2	gLoie bougie (V9H)	vorqluehen (V9H)	gLow plug on (V9H)
7.3	Reserve	Reserve	Spare

C

2.0	Snel Rijden (S4A1)	Schnell Fahren (S3A1)	Driving Fast (S3A1)
2.1	Toerental (S9A)	Drehzahl (S9A)	Enging Speed (S9A)
CON 2			
2.2	Langzaam Ri. (S4A2)	Langsam Fahren (S4A2)	Driving Slow (S4A1)
2.3	Reserve	Reserve	Spare

8.0	Reserve	Reserve	Spare
8.1	Reserve	Reserve	Spare
CON 8			
8.2	Reserve	Reserve	Spare
8.3	Reserve	Reserve	Spare

D

0.0	Voeding +24V (S1M)	Speisung +24V (S1M)	Supply +24V (S1M)
0.1	Voeding +24V (S1M)	Speisung +24V (S1M)	Supply +24V (S1M)
SYS0 GND	GND	GND	GND
0.2	Reserve	Reserve	Spare
0.3	Voeding +24V (PS)	Speisung +24V (PS)	Supply +24V (PS)

9.0	Reserve	Reserve	Spare
9.1	Reserve	Reserve	Spare
CON 9			
9.2	Reserve	Reserve	Spare
9.3	Reserve	Reserve	Spare

E

1.0	+ Zoemer (H1H)	+ Summer (H1H)	+ Buzzer (H1H)
1.1	0-5V Joystick P1	0-5V Joystick P1	0-5V Joystick P1
SYS1 GND	- Zoemer (H1H)	- Summer (H1H)	- Buzzer (H1H)
1.2	Reserve (0-5V)	Reserve (0-5V)	Spare (0-5V)
1.3	Voeding +5V Joy. (P1)	Speisung +5V Joy. (P1)	Supply +5V Joy. (P1)

10.0	In Bedrijf (V10H)	In Betrieb (V10H)	Run (V10H)
10.1	Storing Dieselm. (V3H)	Stoerung Dieselm. (V3H)	Failure Dieselm. (V3H)
CON 10			
10.2	Reserve	Reserve	Spare
10.3	Reserve	Reserve	Spare

F

2.0	Reserve (+5V)	Reserve (+5V)	Spare (+5V)
2.1	Data S+ (RS485)	Data S+ (RS485)	Data S+ (RS485)
SYS2 GND	Reserve	Reserve	Spare
2.2	Data S- (RS485)	Data S- (RS485)	Data S- (RS485)
2.3	Reserve	Reserve	Spare

11.0	Reserve	Reserve	Spare
11.1	Reserve	Reserve	Spare
CON 11			
11.2	Reserve	Reserve	Spare
11.3	Reserve	Reserve	Spare

3.0	Dodemansknopt (S1A1)	Totmansknopt (S1A1)	Dead Man (S1A1)
3.1	Dodemansknopt (S1A2)	Totmansknopt (S1A2)	Dead Man (S1A2)
CON 3			
3.2	Vlak. omhoog (S12A1)	Nivel. hinauf (S12A1)	Lev. up (S12A1)
3.3	Vlak. omlaag (S12A2)	Nivel. hinunter (S12A2)	Lev. down (S12A2)

4.0	Reserve	Reserve	Spare
4.1	Reserve	Reserve	Spare
CON 4			
4.2	Reserve	Reserve	Spare
4.3	Reserve	Reserve	Spare

5.0	Reserve	Reserve	Spare
5.1	Overload (V1H)	Ueberlastung (V1H)	Overload (V1H)
CON 5			
5.2	Scheefstand (V2H)	Neigung (V2H)	Inclination (V2H)
5.3	Tank leeg (V8H) Opt.	Tank Leer (V8H) Opt.	Tank empty (V8H) Opt.

This drawing is property of Holland Lift International. By all rights reserved.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. Bij auteursrecht voorbehouden volgens de wet.
 deze tekening is eigendom van Holland Lift International. By auteursrecht voorbehouden volgens de wet.



Holland Lift International B.V.
 Anadeweg 1
 NL-1627 LJ Haarn The Netherlands
 T/F +31 (0)229-285555 / 285550
 E service@hollandlift.com
 W www.hollandlift.com

Printplaat
 Leiterplatte
 Circuit Board

Projekt:	EY-20-002	Zeichnungsnummer:		Rev.:		erstelt von:	Rothenbusch
Datum:	10.04.2012	Anlage:	=	Ort:	+	Blatt:	23