

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9


ELEKTRO BESTURINGSTEKENINGEN

PROJECTNR. 3.194

THEATERINSTALLATIE

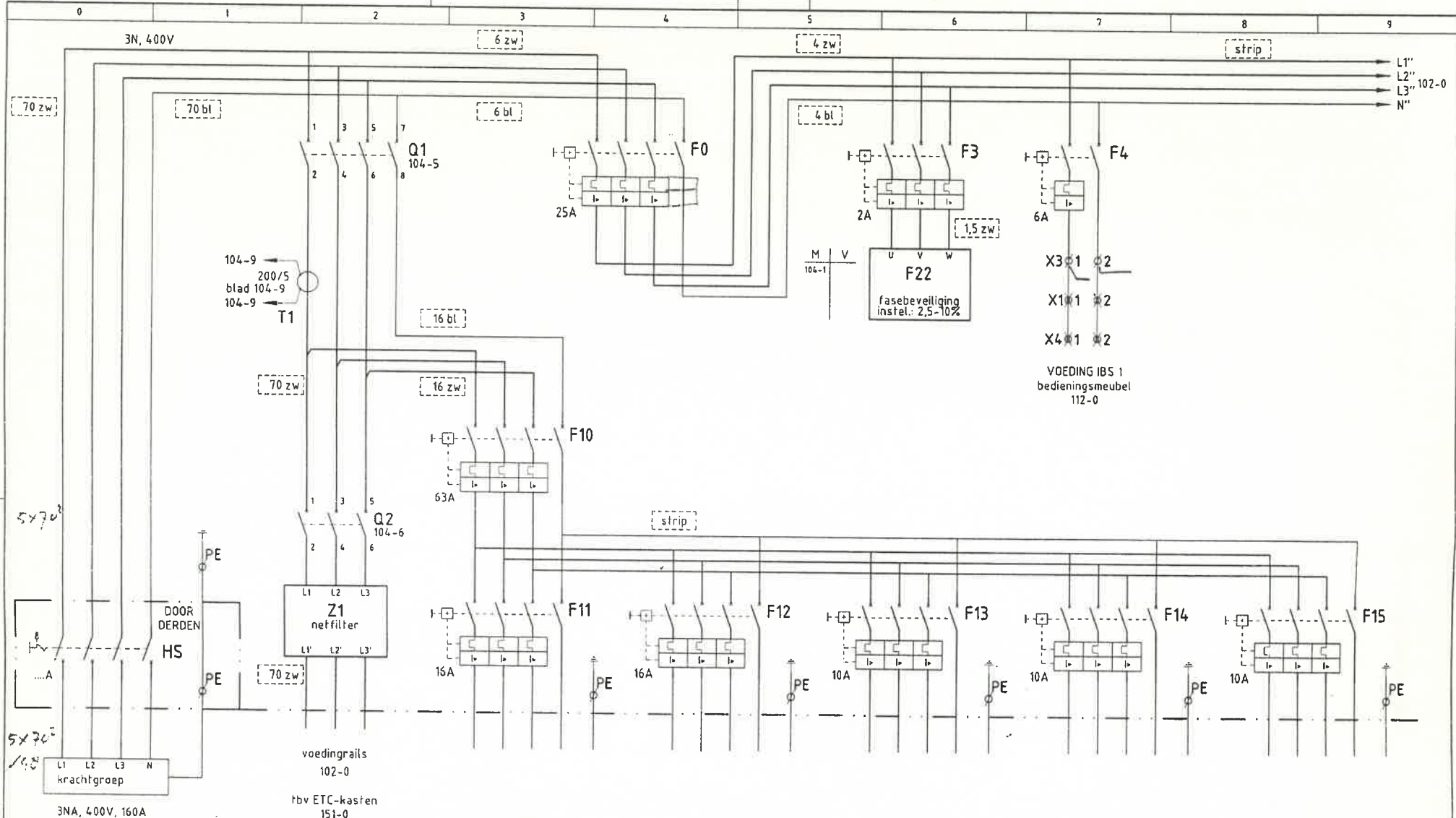
DILIGENTIA

DEN HAAG

				datum : 1-08-2003		klant :		datum goedkeuring - paraaf		projectno. :	
				tekenaar : L. Jacobs		Diligentia, Den Haag				3.194	
				STAKEBRAND B.V.				status :		onderdeel :	
				TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES				TER UITVOERING			
				HEEZE TEL:040-2263597				onderwerp :		bladnummer :	
								Voorblad		001	
wijz.	datum	door	omschrijving								

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

E:\Den Haag\Tekenen\elektro\EA-3194-001.dwg



krachtvoeding van verdeler	voeding ETC-kasten	voeding OrkestKamer Wanden	OrkestKamer opberg Trek	voeding Voordook (2x)	voeding Historisch Plafond	voeding Zijtrekken zijtoneel
		MBK-DKW	MBK-DKT	MBK-VD	MBK-HP	MBK-ZT

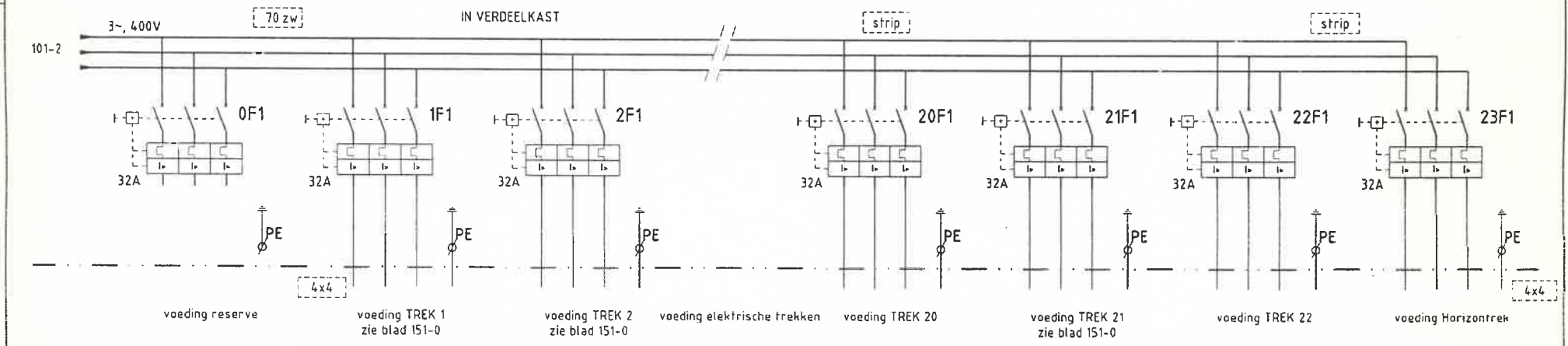
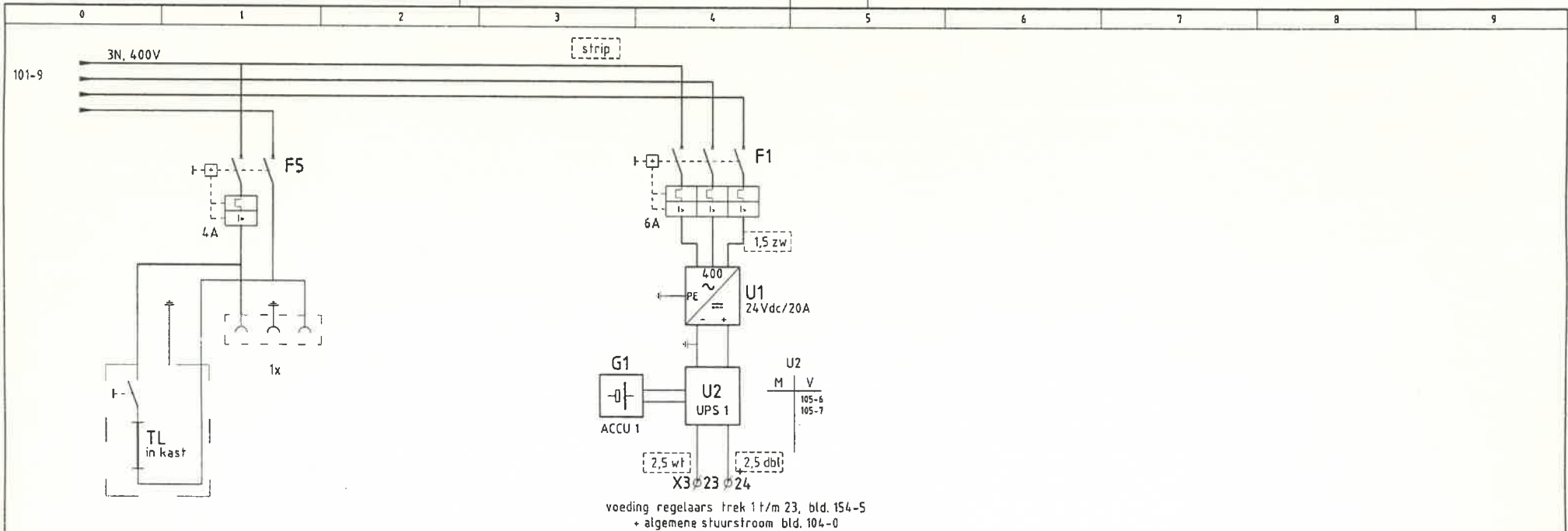
datum : 28-07-2003		klant : Diligentia, Den Haag		datum goedkeuring - paraaf		projectno. 3194	
tekenaar : L. Jacobs		project : Theaterinstallatie		status : TER UITVOERING		onderdeel : VK	
		onderwerp : Hoofdstroom krachtverdeling				bladnummer : 101	

STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL:040-2263597



Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

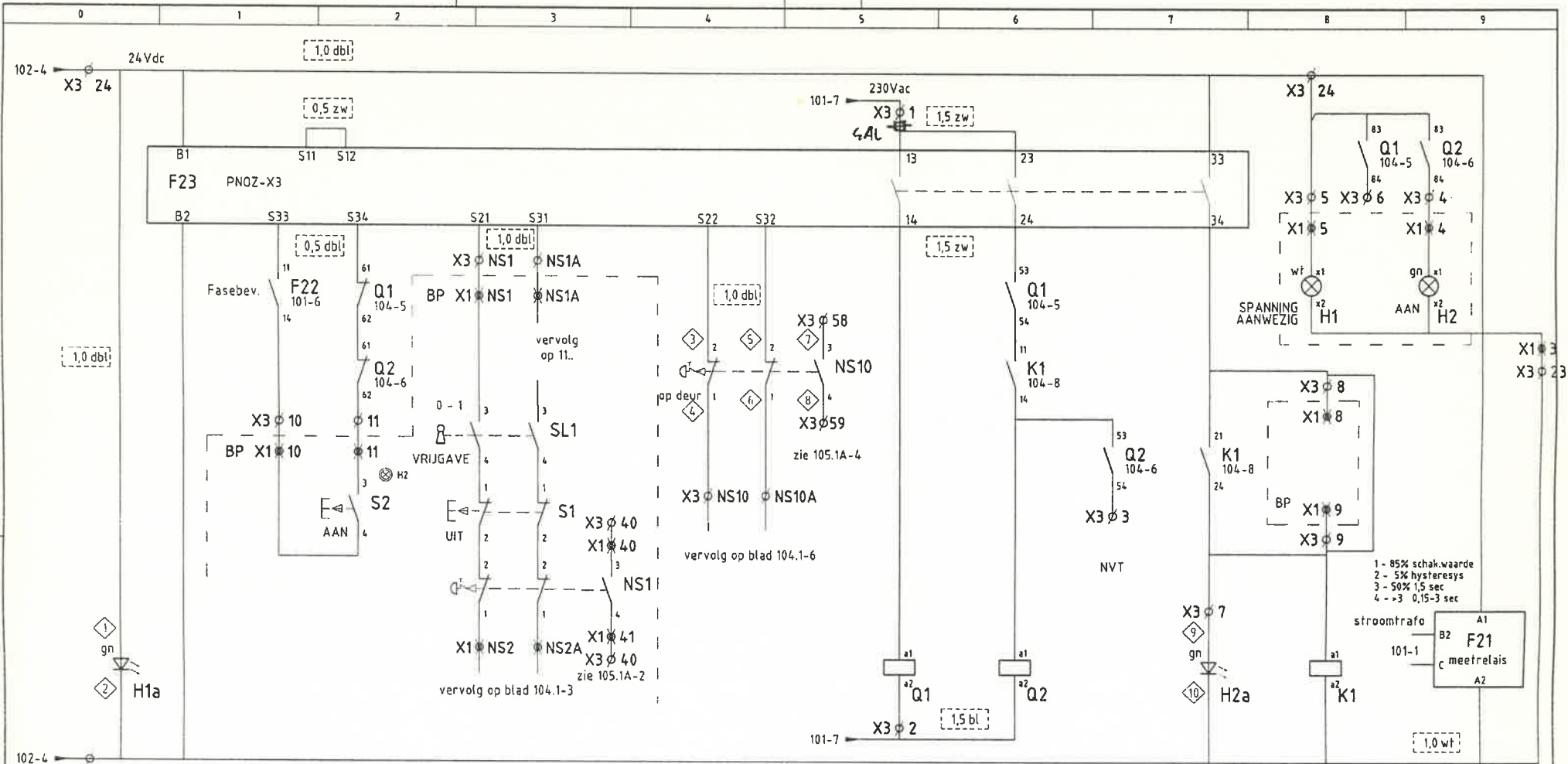
i:\draag\elektr-elektron\ET-3194-101.dwg



				datum: 1-08-2003 tekenaar: L. Jacobs		klant: Diligentia, Den Haag project: Theaterinstallatie onderwerp: Hoofdstroom krachtverdeling voedingen		datum goedkeuring + paraaf status: TER UITVOERING		projectno. 3.194 onderdeel: VK bladnummer: 102	
STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597											
wijz.	datum	door	omschrijving								

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

b:\haag\teken-ekstro\EL-3194-102.dwg



M	V	M	V	M	V	M	V
3x 101-2	104-2	3x 101-2	104-2	104-6	104-7	105.1A-4	
104-6		104-7					
104-8		104-9					

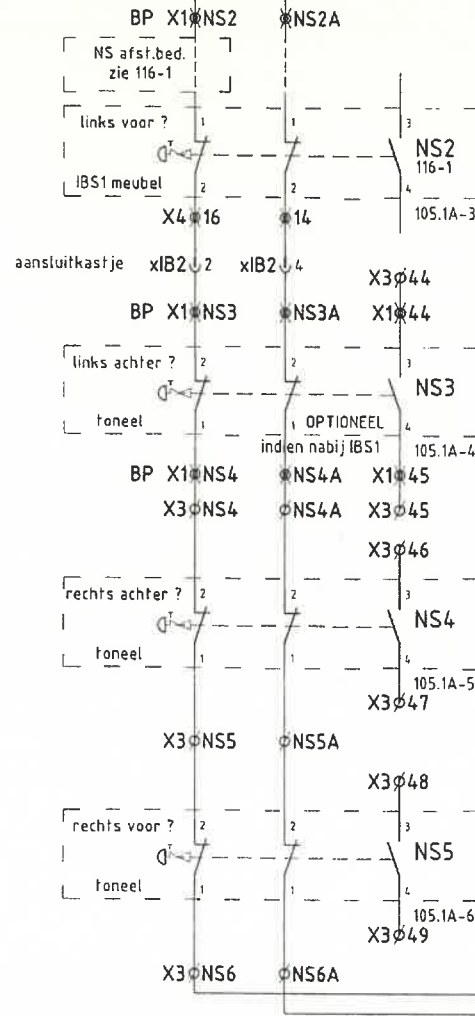
SPANNING AANWEZIG		NOODSTOP RESET		NOODSTOP CIRCUIT		HOOFDRELAIS 1		HOOFDRELAIS 2		TREKKENWAND AAN		OVERSTROOM METING	
datum : 8-09-2003				klant : Diligentia, Den Haag				datum goedkeuring - paraaf				projectno 3.194	
tekenaar : L. Jacobs				project : Theaterinstallatie				status : TER UITVOERING				onderdeel - VK	
STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597				onderwerp : Stuurstroom PNOZ-beveiliging								bladnummer 104	
wjz.	datum	door	omschrijving										

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven
WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

I:\dhaag\leen-ekstroel-3194-104.dwg

vervolg op blad 104-3

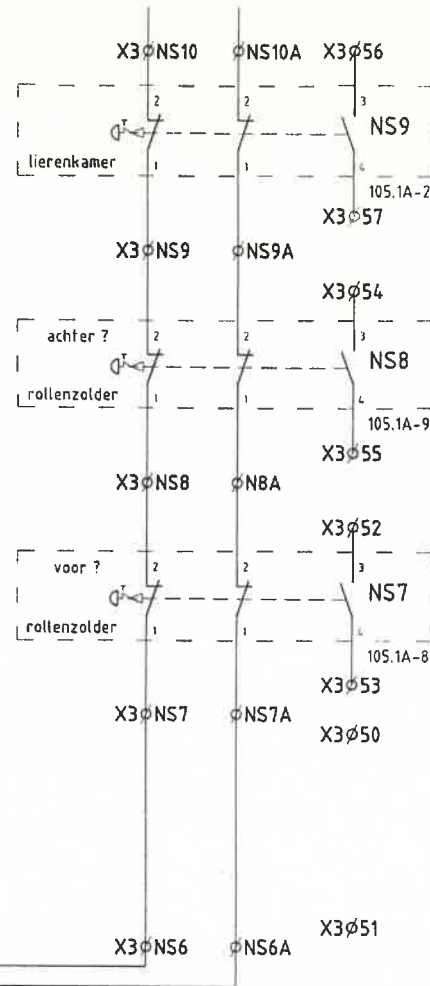
NS1



op toneel

vervolg op blad 104-4

NS10

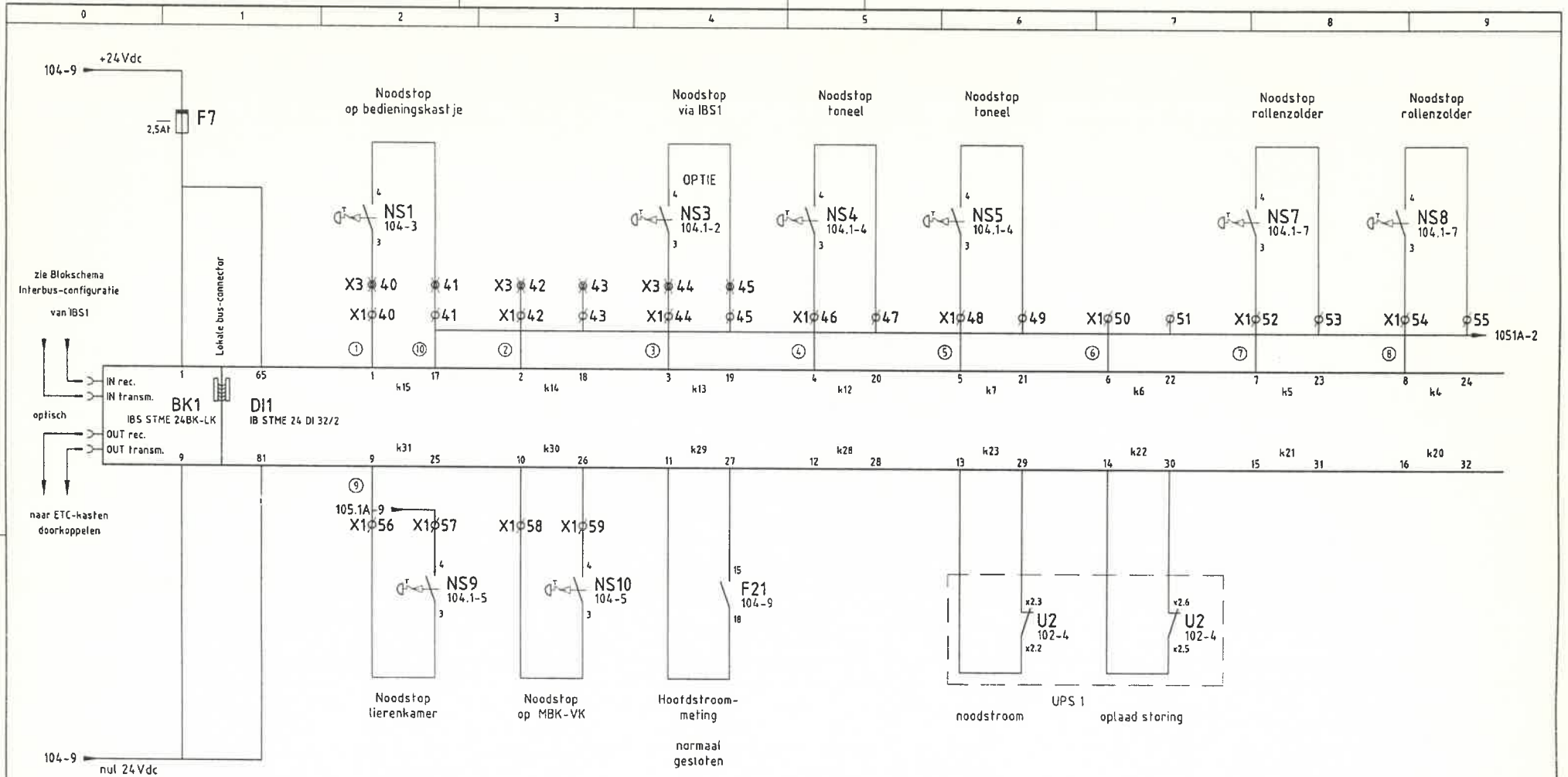


op rollenzolder

AFHANKELIJK VAN POSITIE IBS2 EN MBK-NOOD
EN PLAATSELIJKE OMSTANDIGHEDEN
KUNNEN ENKELE NOODSTOPPEN VERVALLEN
OF BIJGEOEGD WORDEN.

				datum : 28-07-2003	klant : Diligentia, Den Haag	datum goedkeuring + paraaf	projectno. : 3.194	
				tekenaar : L. Jacobs	project : Theaterinstallatie	status : TER UITVOERING	onderdeel : VK	
				STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597			bladnummer : 104.1	
wijz.	datum	door	omschrijving					

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.




datum : 8-09-2003 tekenaar : L. Jacobs				klant : Diligentia, Den Haag		datum goedkeuring + paraaf		projectno. : 3.194	
STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597				project : Theaterinstallatie		status : TER UITVOERING		onderdeel : VK	
wijz. datum door omschrijving				onderwerp : Digitale Ingang unit DI 1, nrs 1-32, terugmeldingen		bladnummer : 105.1A			

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

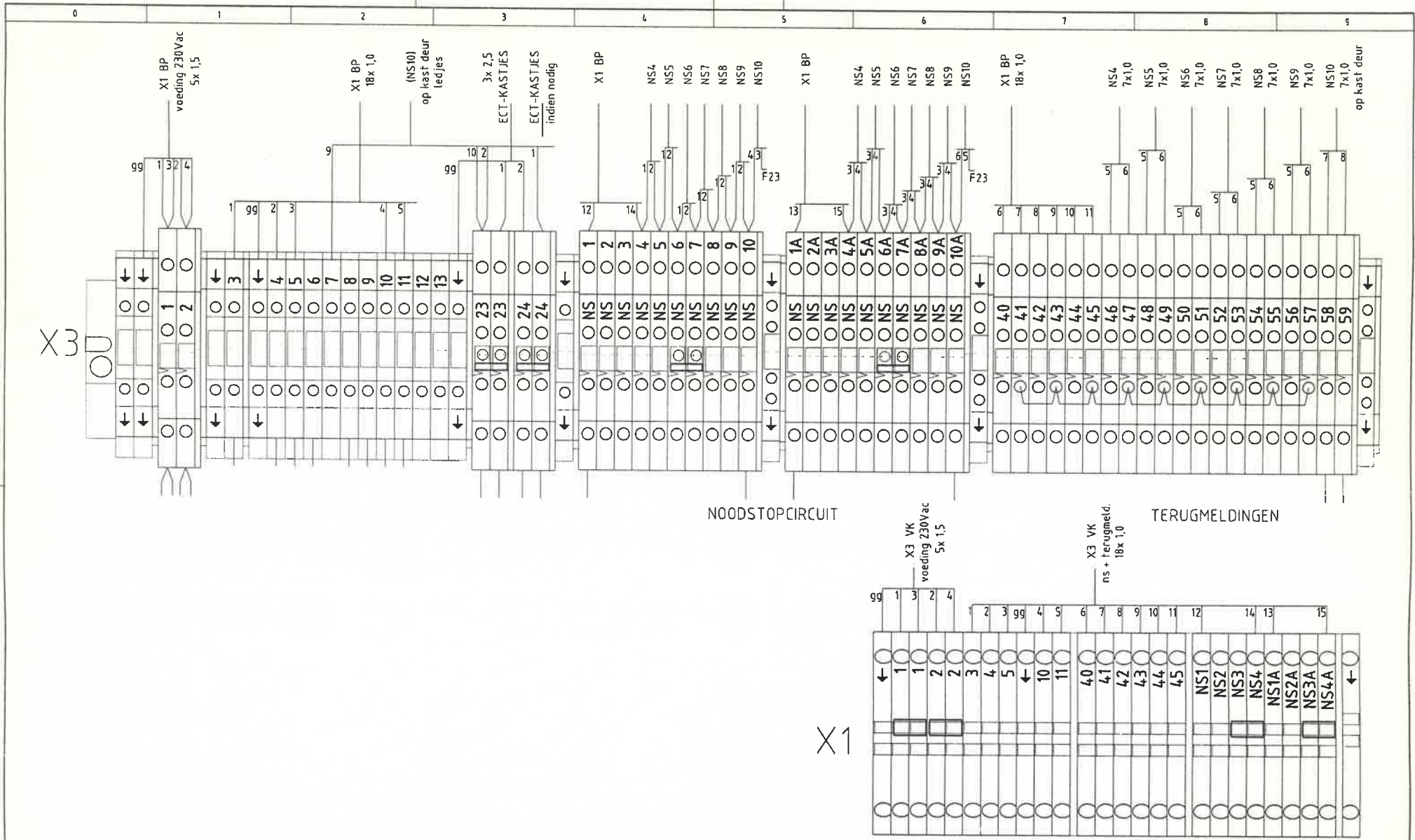
33	k11	49	34	k10	50	35	k9	51	36	k8	52	37	k3	53	38	k2	54	39	k1	55	40	k0	56
DI1 IB STME 24 DI 32/2																							
41	k27	57	42	k26	58	43	k25	59	44	k24	60	45	k19	61	46	k18	62	47	k17	63	48	k16	64

				datum : 10-09-2003		klant : Diligentia, Den Haag		datum goedkeuring + paraaf		projectno. : 3.194	
				tekenaar : L. Jacobs		project : Theaterinstallatie		status : TER UITVOERING		onderdeel : VK	
				STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597				onderwerp : Digitale Ingang unit DI 1, terugmeldingen reserve		bladnummer : 105.1B	

oetj.	oetun	oetpr	oetdescripfieng

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
 WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

K:\haag\teken-elektronica\3194-1051b.dwg



wijz.	datum	door	omschrijving

STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL:040-2263597



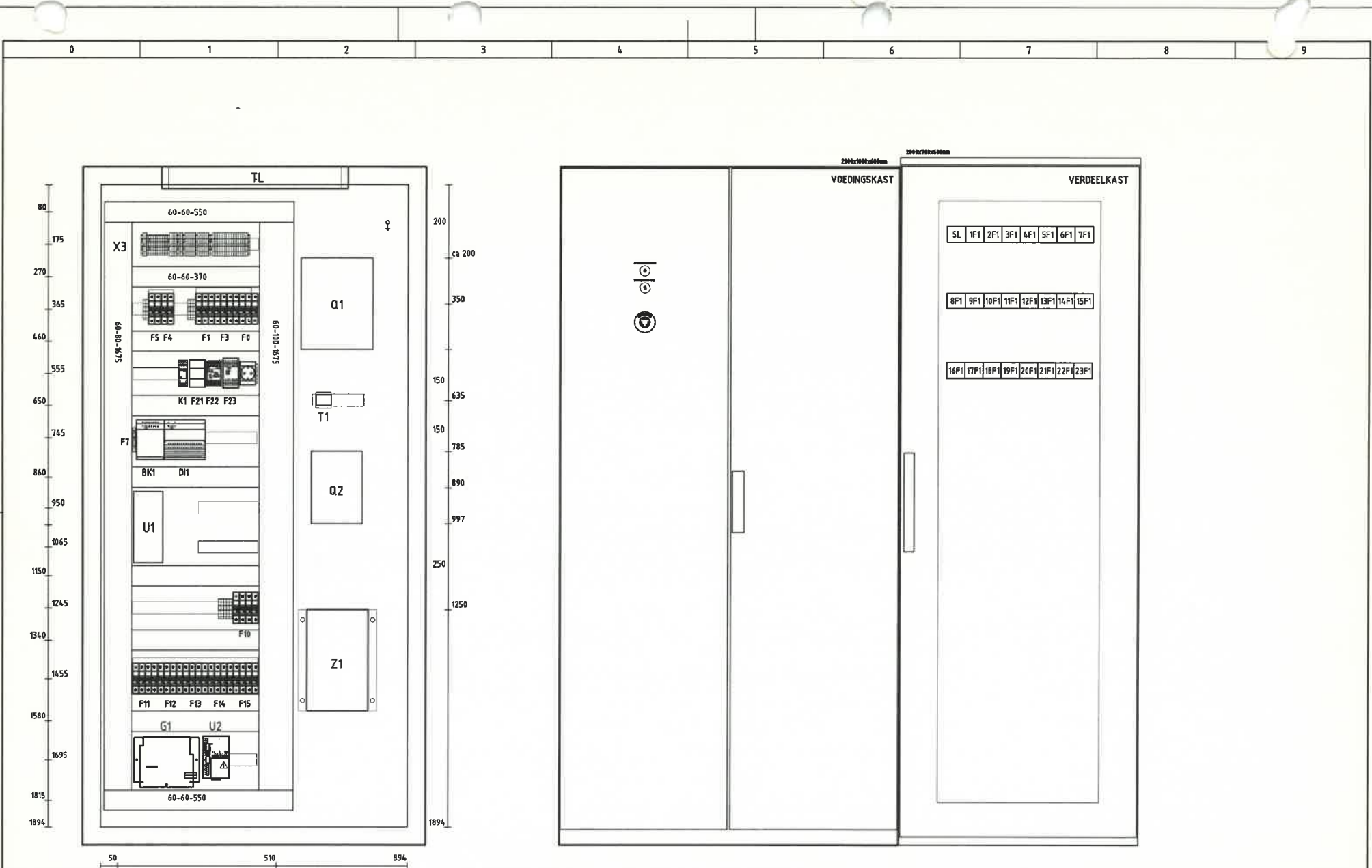
datum : 28-07-2003
 tekenaar : L. Jacobs

klant
Diligentia, Den Haag
 project :
Theaterinstallatie
 onderwerp :
Klemmenstrook voedingskast

datum goedkeuring + paraaf
 status
TER UITVOERING

projectno. :
3.194
 onderdeel :
VK
 bladnummer
106

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
 WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.



				datum : 28-07-2003	klant : Diligentia, Den Haag	datum goedkeuring + paraaf	projectno. : 3.194
				tekenaar : L. Jacobs	project : Theaterinstallatie	status : TER UITVOERING	onderdeel : VK
				onderwerp : Kastindeling Voedingskast			bladnummer : 107.2

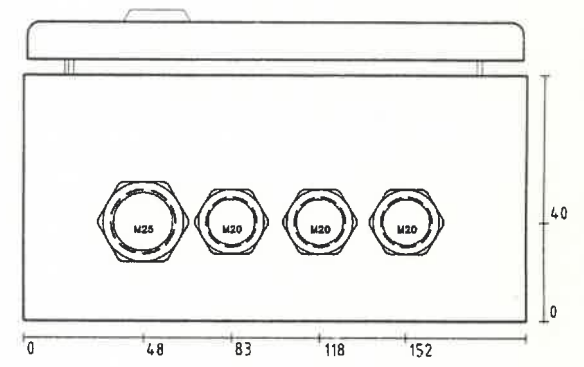
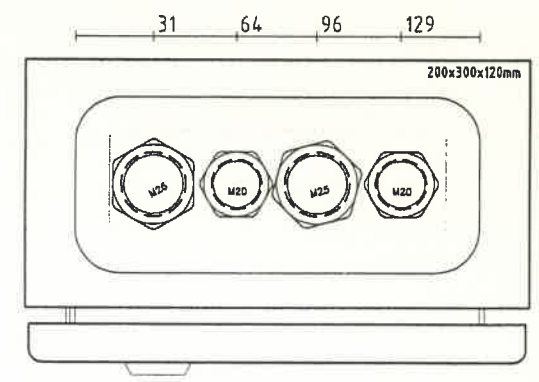
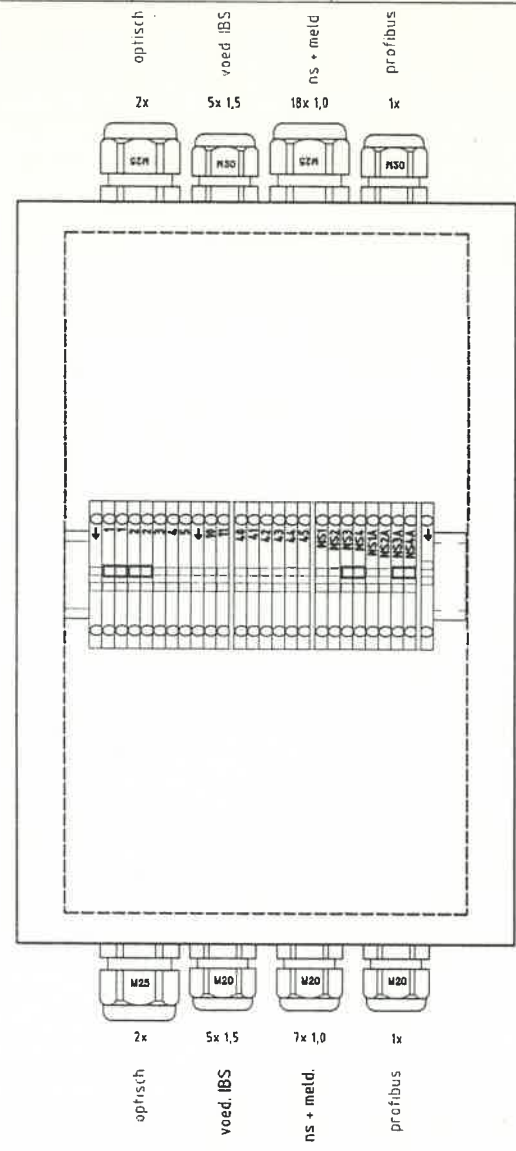
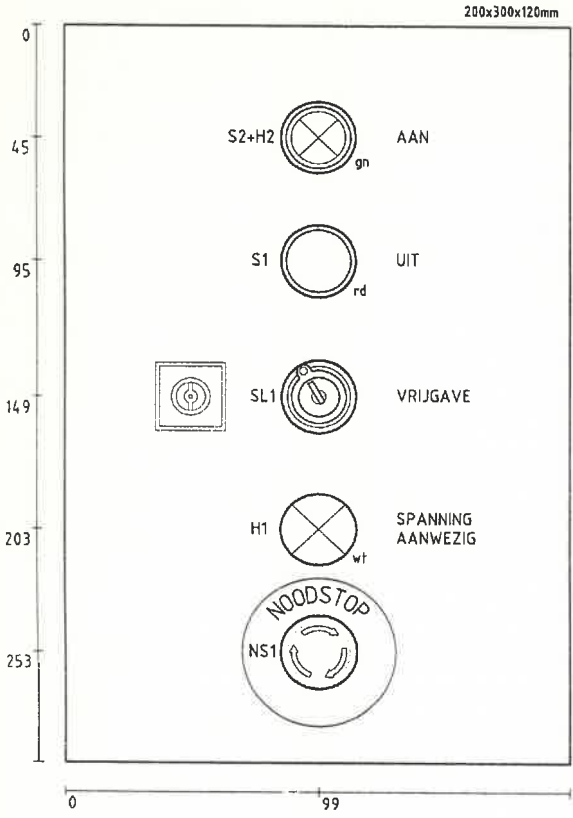
STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL:040-2263597



wijz.	datum	door	omschrijving

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
 WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

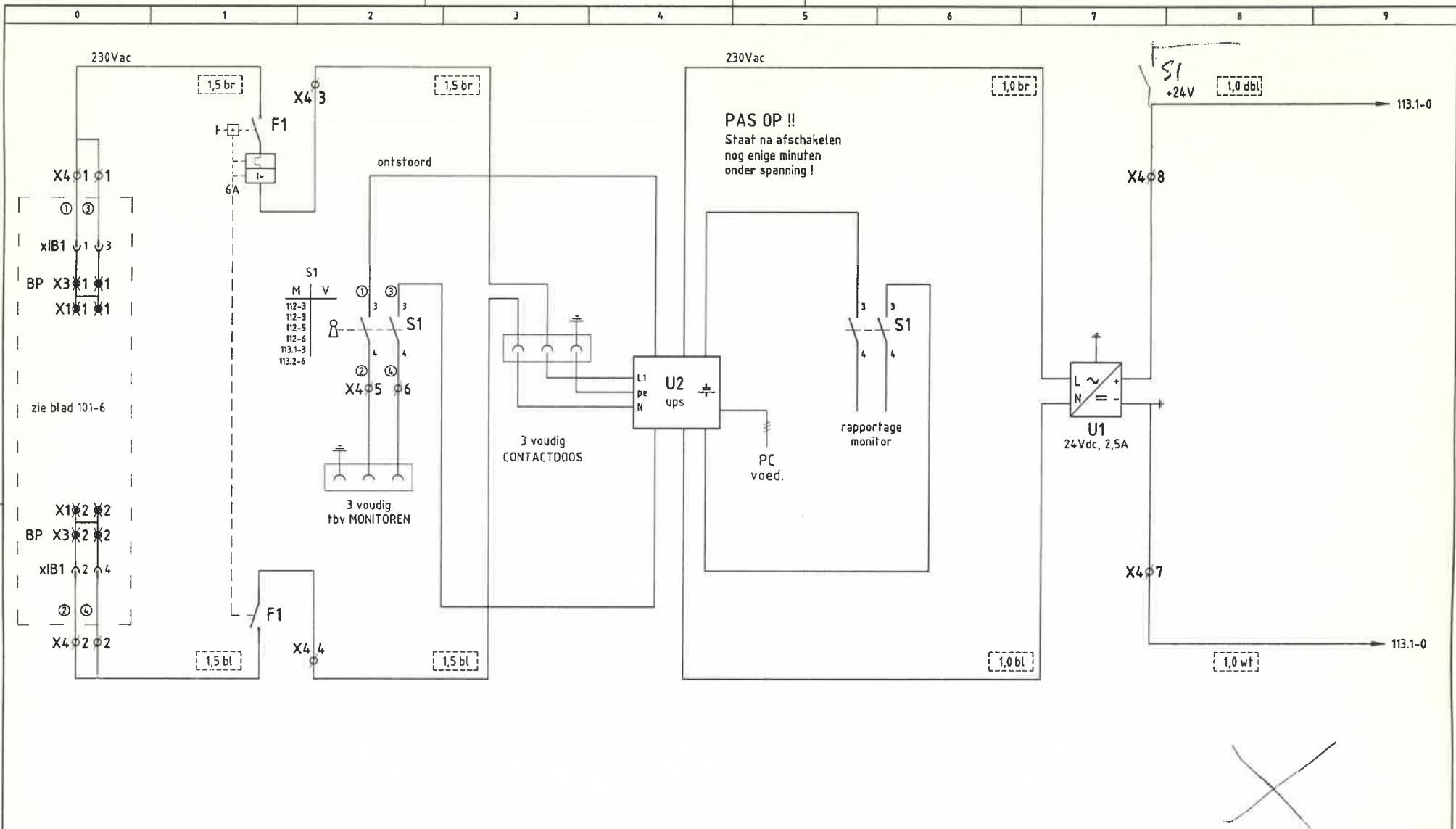
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



				datum : 10-09-2003	klant : Diligentia, Den Haag	datum goedkeuring + paraaf	projectno. 3.194	
				tekenaar : L. Jacobs	project : Theaterinstallatie	status : TER UITVOERING	onderdeel : BP-VK	
					onderwerp : Kastindeling bedieningpaneel (IBS1c aansluitkastje)		bladnummer 107.3	
wijz.	datum	door	omschrijving	STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597				

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

k:\dhaag\teken-elektr\14-3194-1073.dwg



voeding uit BP-V0ED									
---------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			datum: 10-09-2003	klant: Diligentia, Den Haag	datum goedkeuring - paraaf	projectno. 3.194
			tekenaar: L. Jacobs	project: Theaterinstallatie	status: TER UITVOERING	onderdeel: IBS1c
			onderwerp: Stuurstroom IBS1, besturingslessenaar			bladnummer: 112

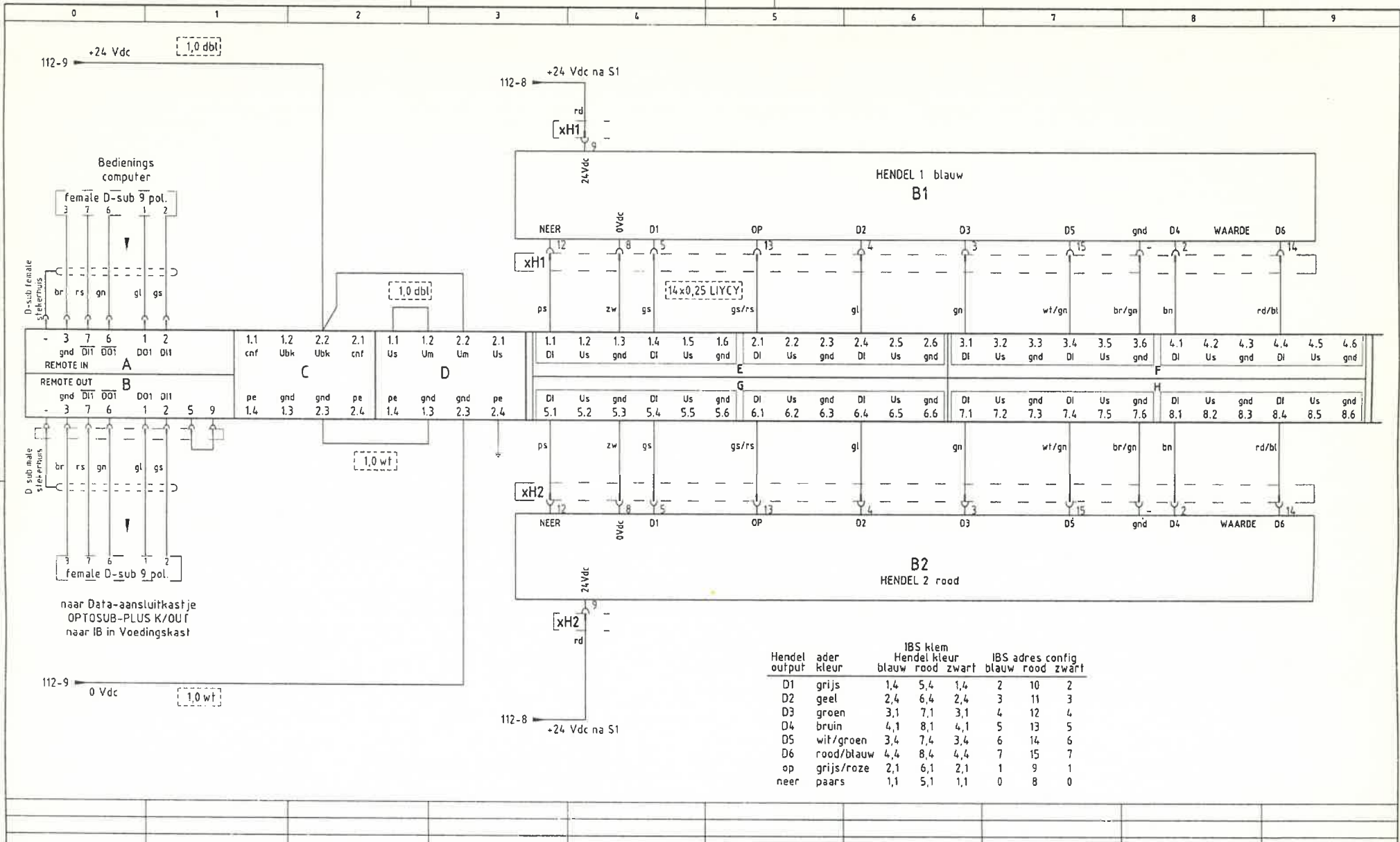
wijz.	datum	door	omschrijving
A	30-10-03	LJ	aansluitingen monitoren

STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL.:040-2263597



Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
 WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

K:\dhaag\teken-elektro\4-3194-112.dwg



datum : 10-09-2003		klant : Diligentia, Den Haag		datum goedkeuring + paraaf		projectno. : 3.194	
tekenaar : L. Jacobs		project : Theaterinstallatie		status : TER UITVOERING		onderdeel : IBS1	
		onderwerp : Interbus I/O, bedieningshendels 1 en 2				bladnummer : 113.1	

STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL:040-2263597



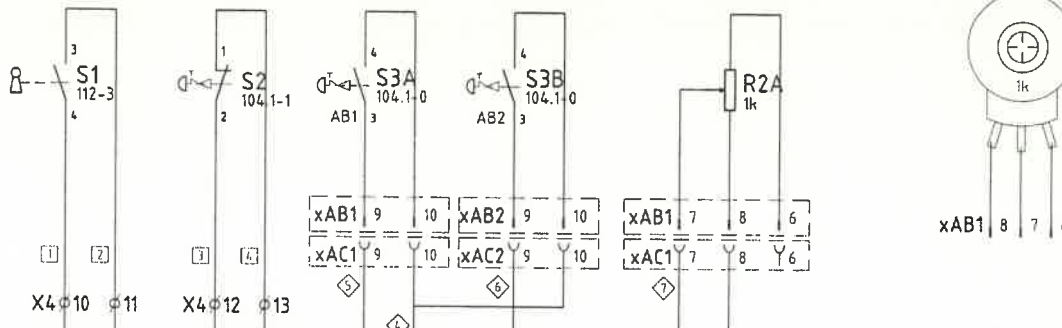
wijz.	datum	door	omschrijving

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

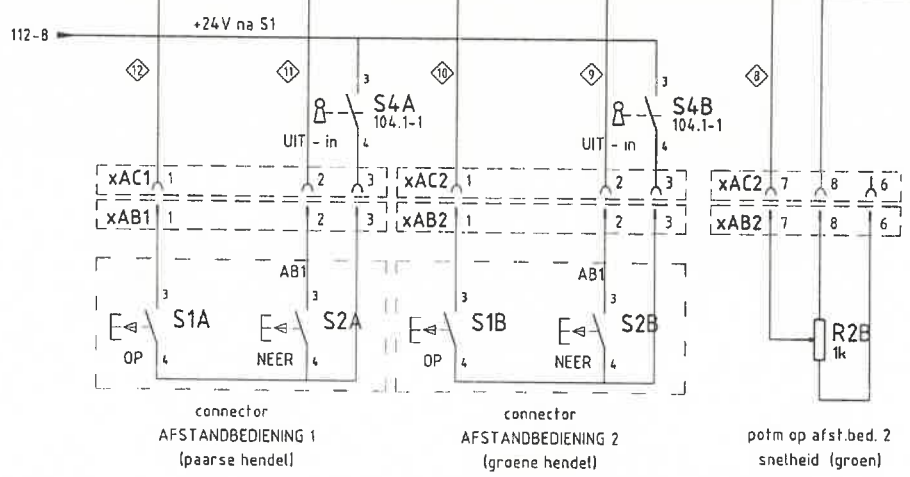
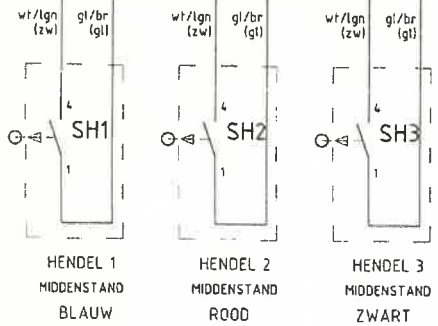
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

BEDIENING VRIJGAVE op lessenaar
 noodstop op lessenaar
 NS op afst.bed. 1 (paarse hendel)
 NS op afst.bed. 2 (groene hendel)
 potm op afst.bed. 1 snelheid (paars)

bovenaanzicht pot.meter



1.1 DI	1.2 Us	1.3 gnd	1.4 DI	1.5 Us	1.6 gnd	2.1 DI	2.2 Us	2.3 gnd	2.4 DI	2.5 Us	2.6 gnd	3.1 DI	3.2 Us	3.3 gnd	3.4 DI	3.5 Us	3.6 gnd	4.1 DI	4.2 Us	4.3 gnd	4.4 DI	4.5 Us	4.6 gnd	1.1 11+	1.2 11-	1.3 U1-	1.4 pe
K						L						M				zie blad 113.3 DI hendel 3											
5.1 DI	5.2 Us	5.3 gnd	5.4 DI	5.5 Us	5.6 gnd	6.1 DI	6.2 Us	6.3 gnd	6.4 DI	6.5 Us	6.6 gnd	7.1 DI	7.2 Us	7.3 gnd	7.4 DI	7.5 Us	7.6 gnd	8.1 DI	8.2 Us	8.3 gnd	8.4 DI	8.5 Us	8.6 gnd	2.1 12+	2.2 12-	2.3 U2-	2.4 pe

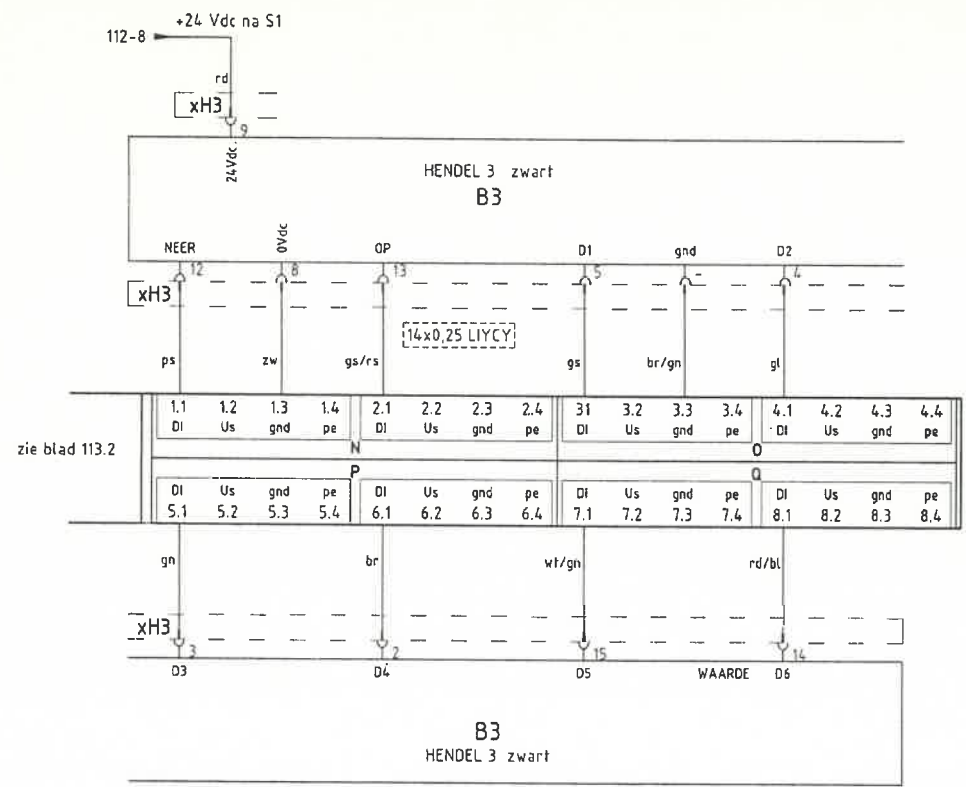


--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				datum : 10-09-2003		klant : Diligentia, Den Haag				datum goedkeuring + paraaf		projectno. : 3.194			
				tekenaar : L. Jacobs		project : Theaterinstallatie				status : TER UITVOERING		onderdeel : IBS1			
				STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597		onderwerp : Interbus I/O, afst.bediening + terugmelding						bladnummer : 113.2			
wjz	datum	door	omschrijving												

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

d:\haag\teken-elektro\14-3104-1132.dwg



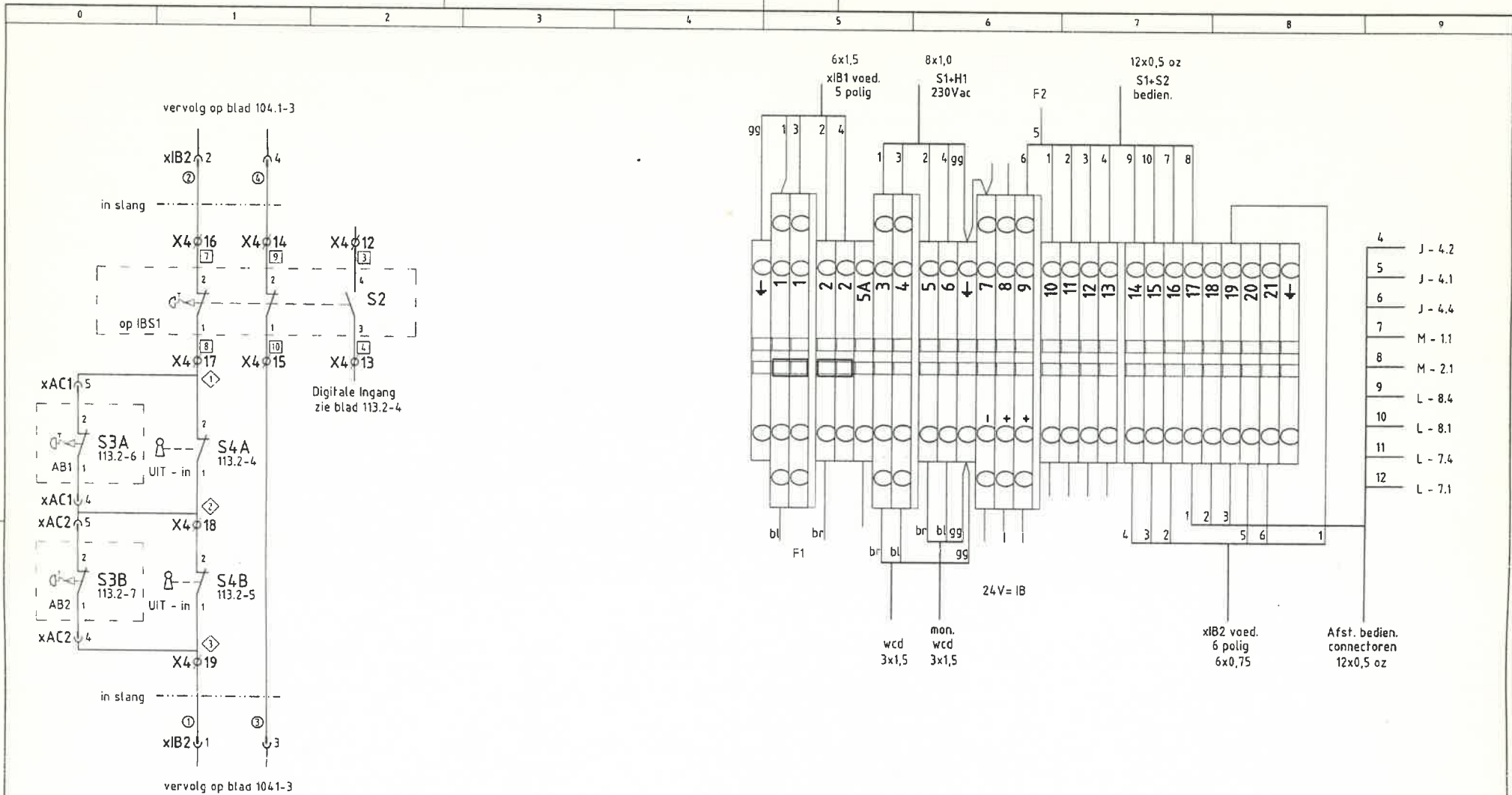
zie blad 113.2

				datum : 10-09-2003	klant	datum goedkeuring + paraaf	projectno.
				tekenaar : L. Jacobs	Diligentia, Den Haag		3.194
					project :	status :	onderdeel :
					Theaterinstallatie	TER UITVOERING	IBS1
					onderwerp :		bladnummer :
					Interbus I/O, hendel 3		113.3

STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL:040-2263597



Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
 WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.



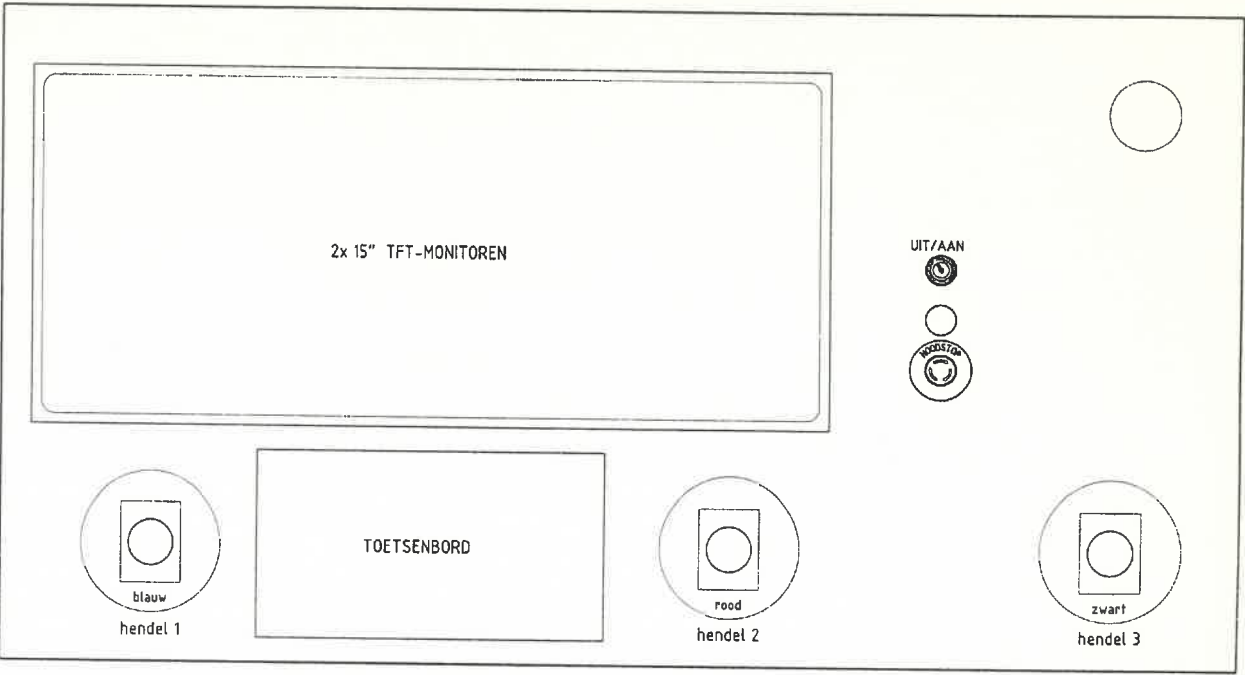
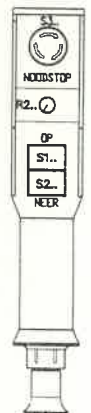
				voeding IB + handels			
				datum : 17-07-2003		klant : Diligentia, Den Haag	
				tekenaar : L. Jacobs		datum goedkeuring + paraaf	
				project : Theaterinstallatie		status : TER UITVOERING	
				onderwerp : Klemmenstrook IBS1, besturingslessenaar		projectno. : 3.194	
						onderdeel : IBS1c	
						bladnummer : 116	

STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL:040-2263597

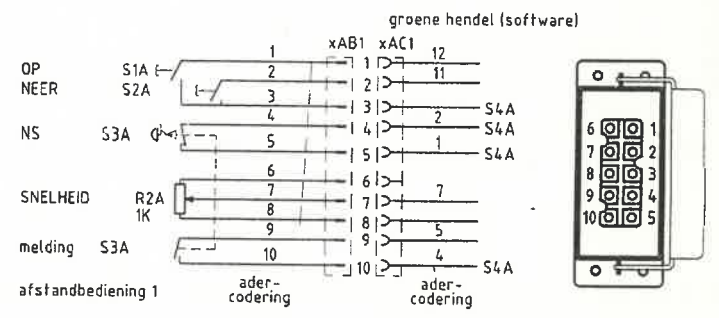


Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven.
 WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

E:\dhaag\teken-elektron\3194-116.dwg



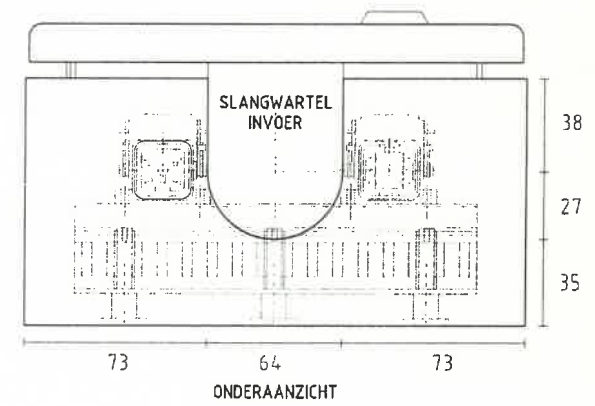
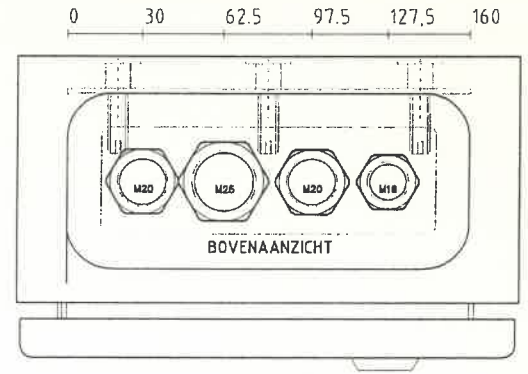
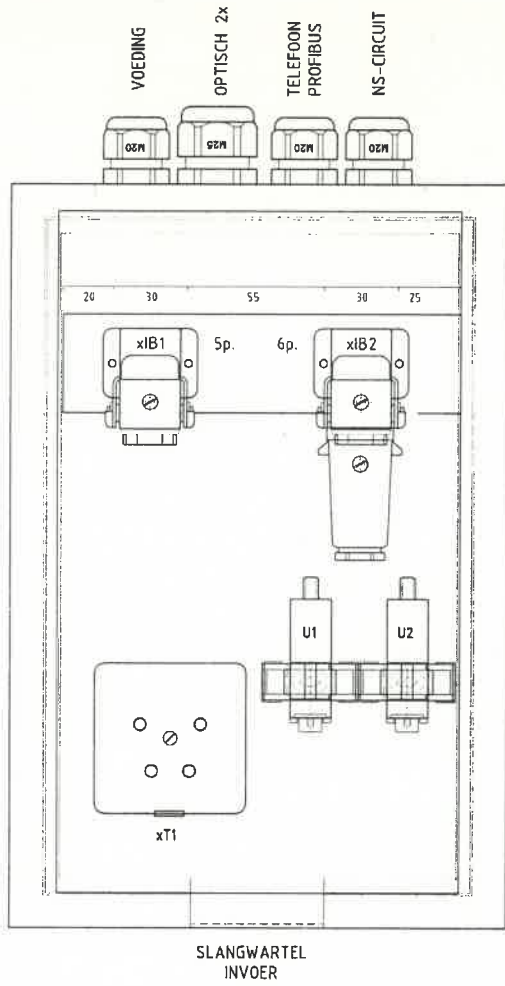
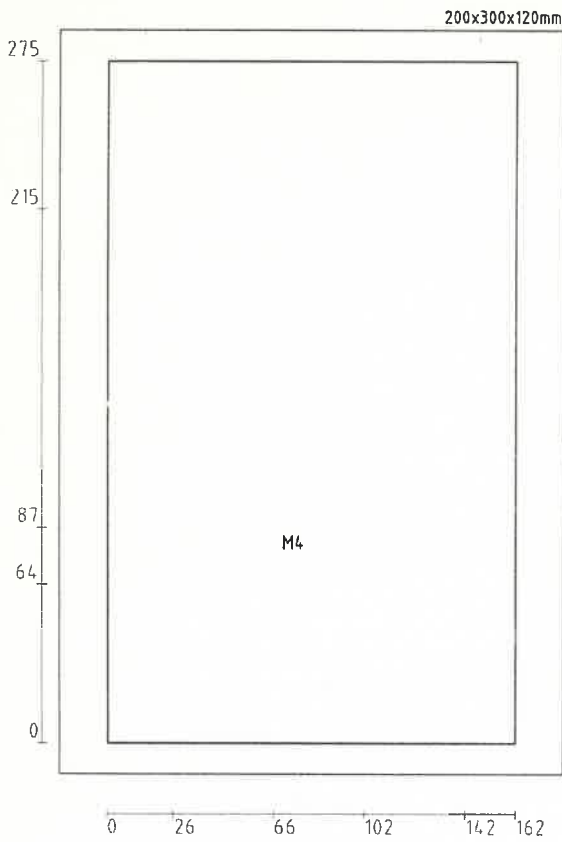
Kabellengte = 10 mtr
12x 1,0mm² afs.




				datum : 17-07-2003	klant : Diligentia, Den Haag	datum goedkeuring + paraaf	projectno. : 3.194	
				tekenaar : L. Jacobs	project : Theaterinstallatie	status : TER UITVOERING	onderdeel : IBS1c	
				STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597		onderwerp : Kastindeling IBS1, besturingslessenaar		bladnummer : 117.2
wjz.	datum	door	omschrijving			Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.		

I:\Dhaag\teken-etek\Ibs1-3194-1172.dwg

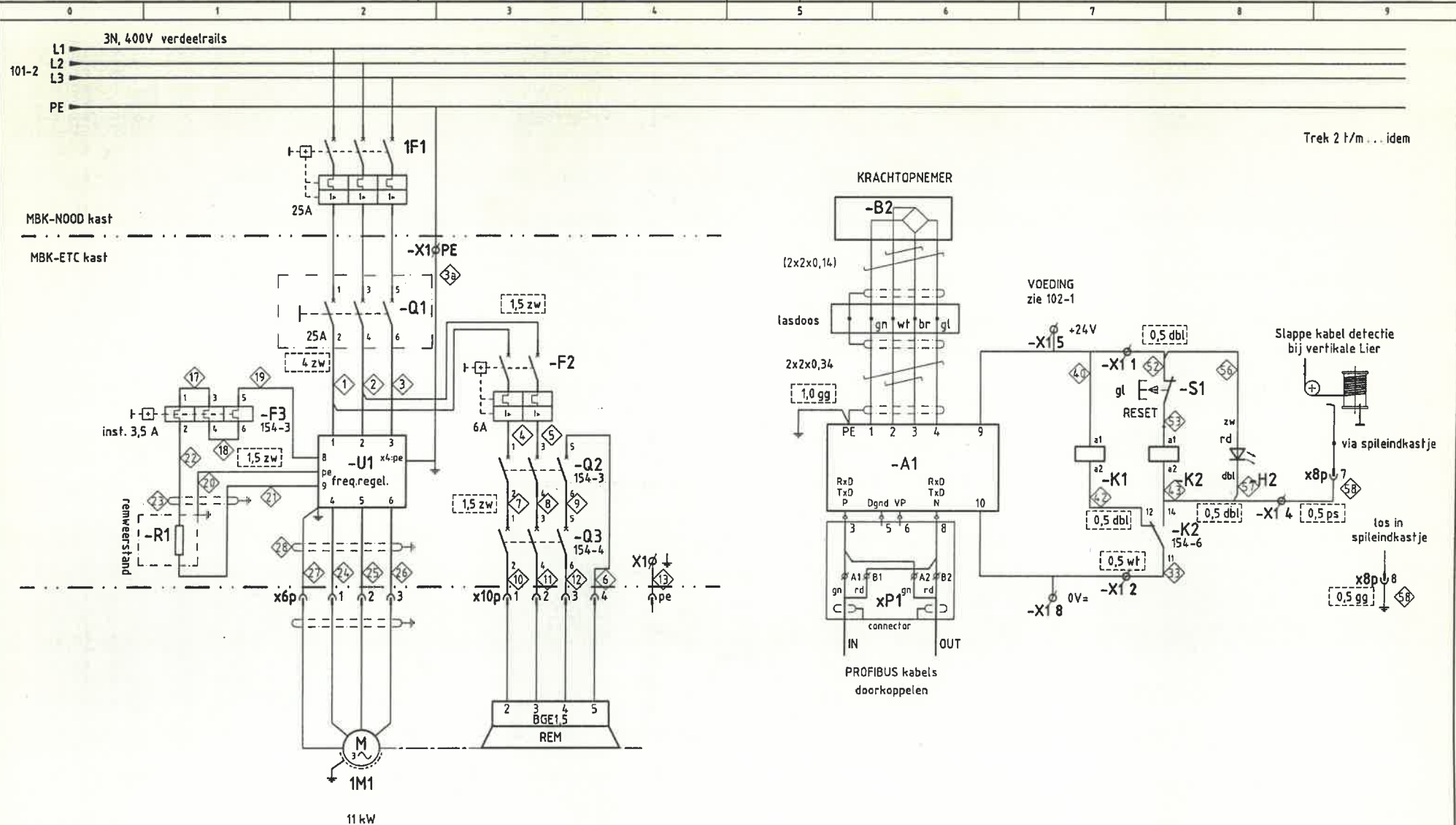
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9



				datum : 17-07-2003		klant : Diligentia, Den Haag		datum goedkeuring + paraaf		project no. : 3.194	
				tekenaar : L. Jacobs		project : Theaterinstallatie		status : TER UITVOERING		onderdeel : DATA	
				STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2263597		 onderwerp : Kastindeling aansluitkastje tbv IBS1c				bladnummer : 117.3	
wijz.	datum	door	omschrijving								

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

E:\haag\teken-ektro\EL-3194-1173.dwg



Trek 2 t/m ... idem

MBK-NOOD kast

MBK-ETC kast

KRACHTOPNEMER

VOEDING
zie 102-1

Slappe kabel detectie
bij verticale Lier

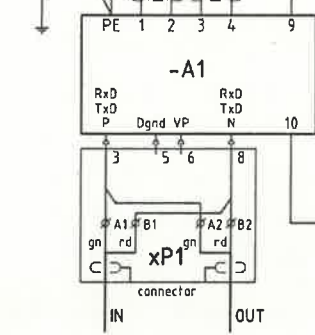
(2x2x0,14)

lasdoos

2x2x0,34

via spileindkastje

los in
spileindkastje



krachtvoeding	AANDRIJFUNIT TREK 1		
van MBK-NOOD	MOTOR	REM	

datum : 28-07-2003	klant : Diligentia, Den Haag	datum goedkeuring + paraaf	projectno. : 3.194
tekenaar : L. Jacobs	project : Theaterinstallatie	status : TER UITVOERING	onderdeel : ETC11S
	onderwerp : Hoofdstroom elektrisch trek		bladnummer : 151

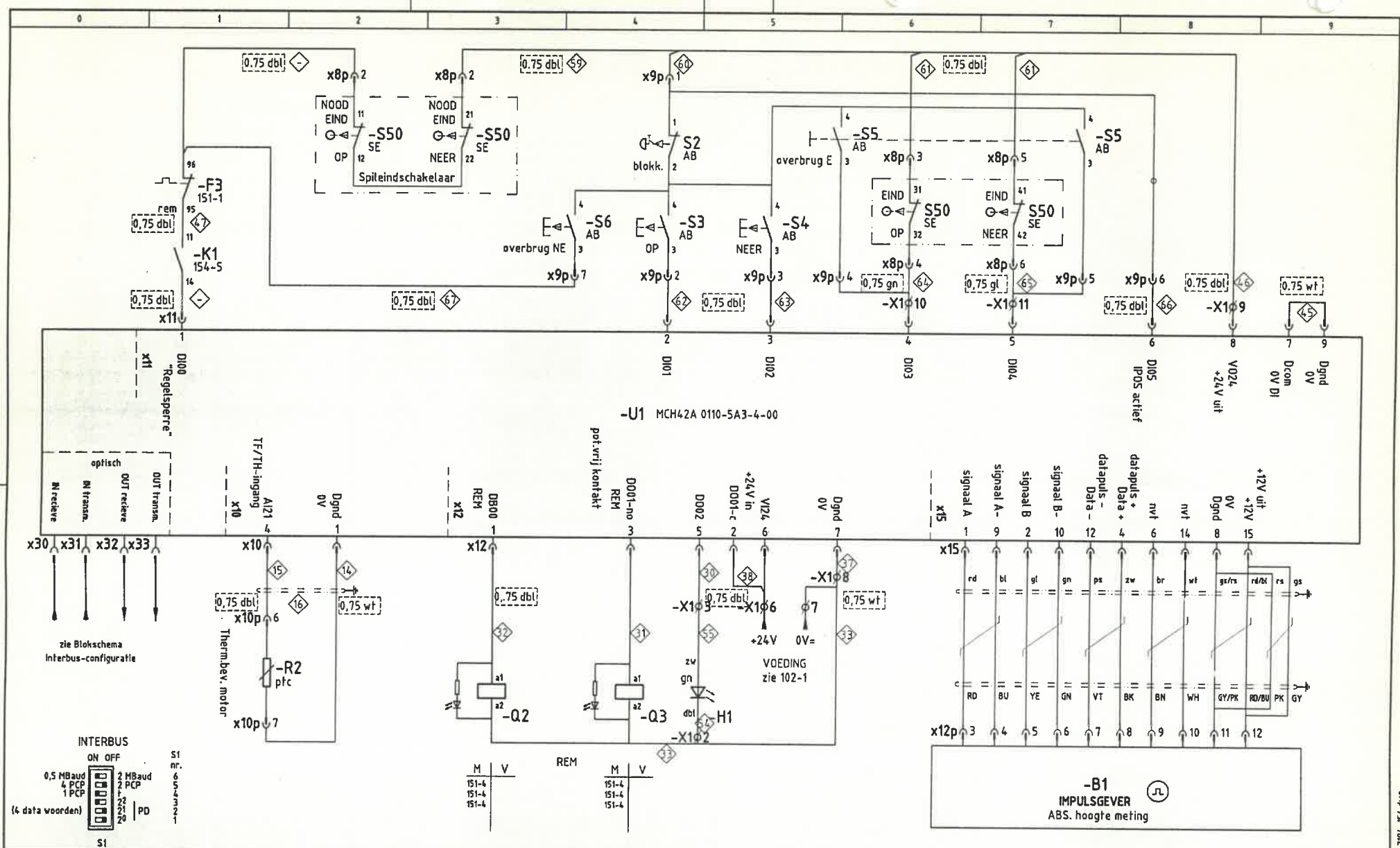
STAKEBRAND B.V.
TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
HEEZE TEL.:040-2263597



wijz.	datum	door	omschrijving

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

L:\Haag\Tekenen\elektro\164-3194-151.dwg

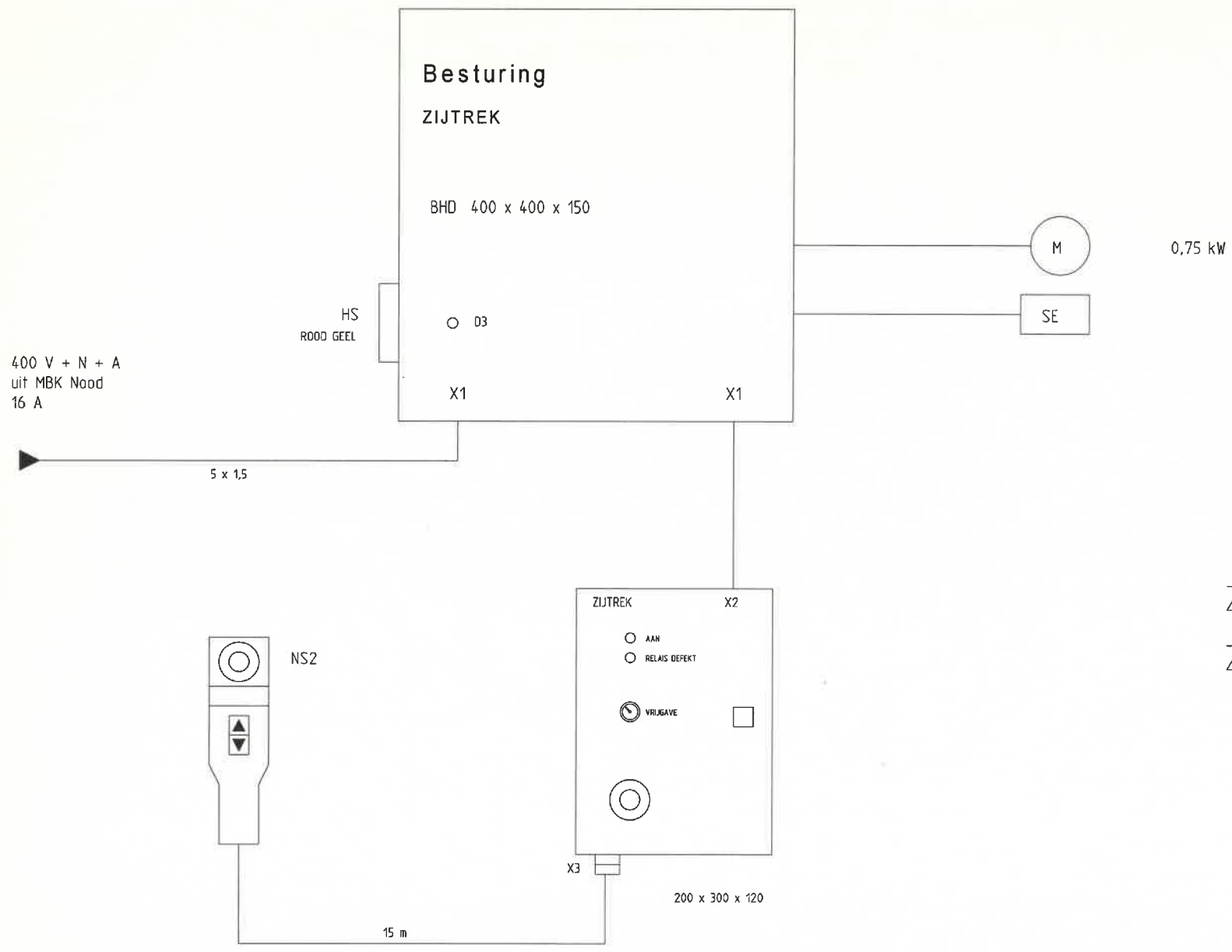


datum : 28-07-2003 tekenaar : L. Jacobs				klant : Diligentia, Den Haag project : Theaterinstallatie onderwerp : Besturing frequentie-regelaar elektrisch trek		datum goedkeuring + paraaf : status : TER UITVOERING		projectno. : 3.194 onderdeel : MBK-ETC11S bladnummer : 154													
STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL:040-2283697																					
<table border="1"> <tr> <th>vijs.</th> <th>datum</th> <th>door</th> <th>omschrijving</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table>	vijs.	datum	door	omschrijving					<table border="1"> <tr> <td colspan="2"> INTERBUS ON OFF 0,5 Mbaud 4 PCB 2 Mbaud 2 PCB 1 PCB (4 data woorden) </td> <td colspan="2"> S1 151-4 151-4 151-4 </td> </tr> </table>									INTERBUS ON OFF 0,5 Mbaud 4 PCB 2 Mbaud 2 PCB 1 PCB (4 data woorden)		S1 151-4 151-4 151-4	
vijs.	datum	door	omschrijving																		
INTERBUS ON OFF 0,5 Mbaud 4 PCB 2 Mbaud 2 PCB 1 PCB (4 data woorden)		S1 151-4 151-4 151-4																			

Deze tekening mag NIET zonder toestemming van Stakebrand B.V. ter inzage aan derden worden gegeven. WIJZIGINGEN VOORBEHOUDEN.

H:\Haag\Telem-ektro\EL-3194-154.dwg

STAKBRAND
HEEZE



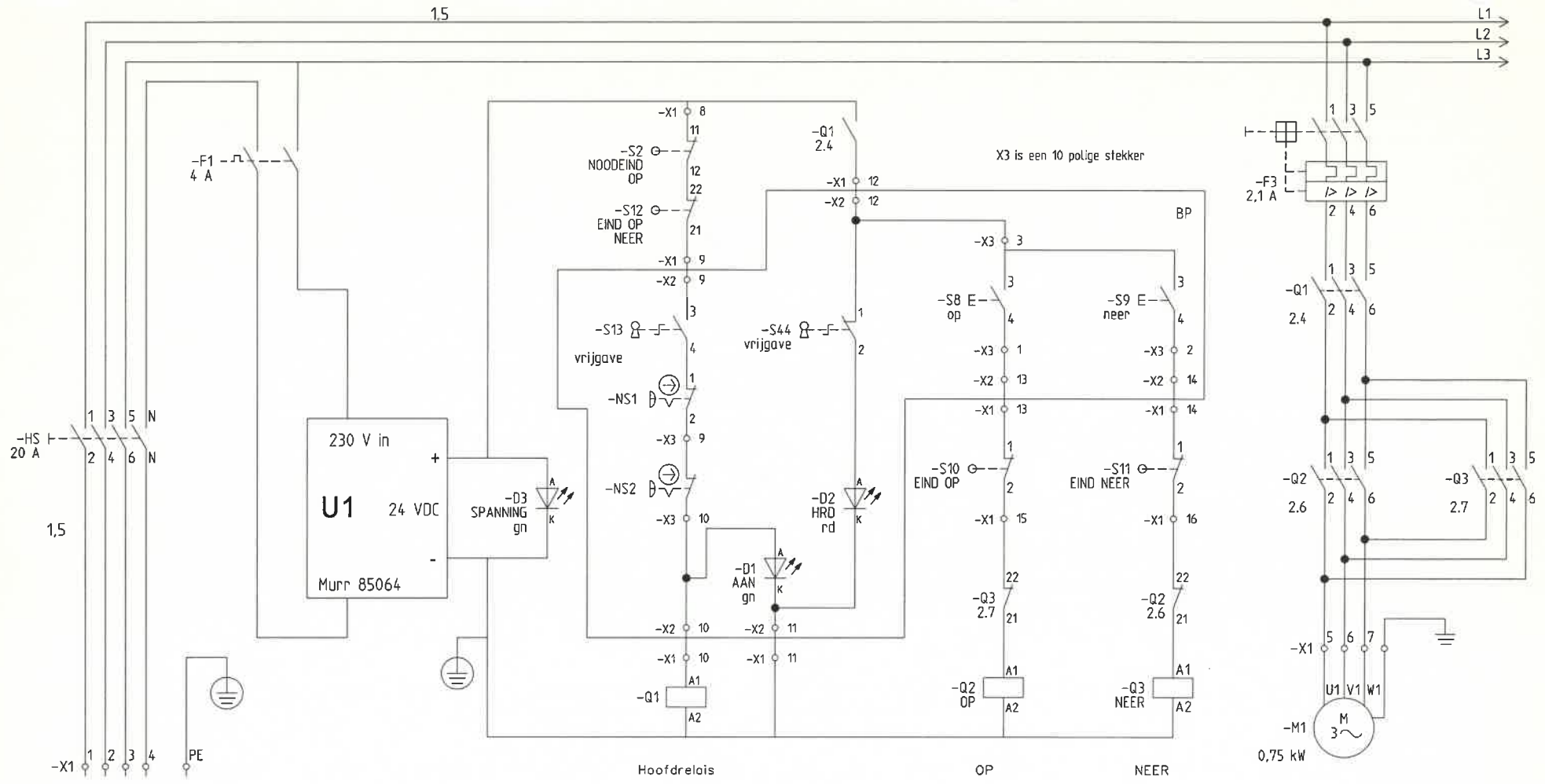
zijtrek links
zijtrek rechts



2 lieren van 2,2 kW
Diligentia
den Haag

overzicht
zijtrek
Diligentia den Haag

Projectnaam : Diligentia zijtrek	Tekening nr.: 3.194	Revisie.: 12-11-2003	Gemaakt door: C.v.Sambeek	
Datum: 3-8-03	Functie : =	Locatie: +	Blad: 1	Van : 2



IN 3x 400V + N + PE

uit MBK VOEDING

5x 2,5 mm

H	M	V
2.8	2.5	

LP1K0901BD

H	M	V
2.8		2.7

LP1K0901BD

H	M	V
2.9		2.6

LP1K0901BD

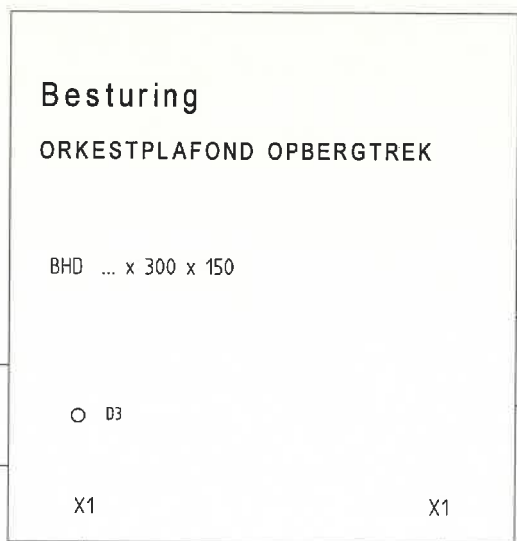
STAKEBRAND HEEZE



2 lieren van 2,2 kW
Diligentia
den Haag

voeding + noodstop
zijtrek

Projectnaam : Diligentiazijtrek	Tekening nr.:	Revisie.: 26-11-03	Gemaakt door: C.v.Sambeek
Datum: 28-5-02	Functie : =	Locatie: +	Blad: 2 Van : 2



400 V + N + A
 uit MBK Nood
 16 A

HS
 ROOD GEEL



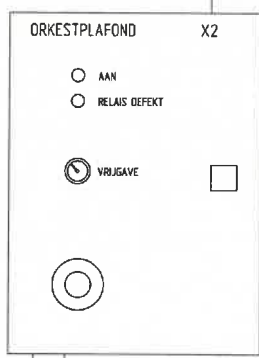
2,2 kW



5 x 1,5



NS2



200 x 300 x 120

15 m

X3

voorlopig

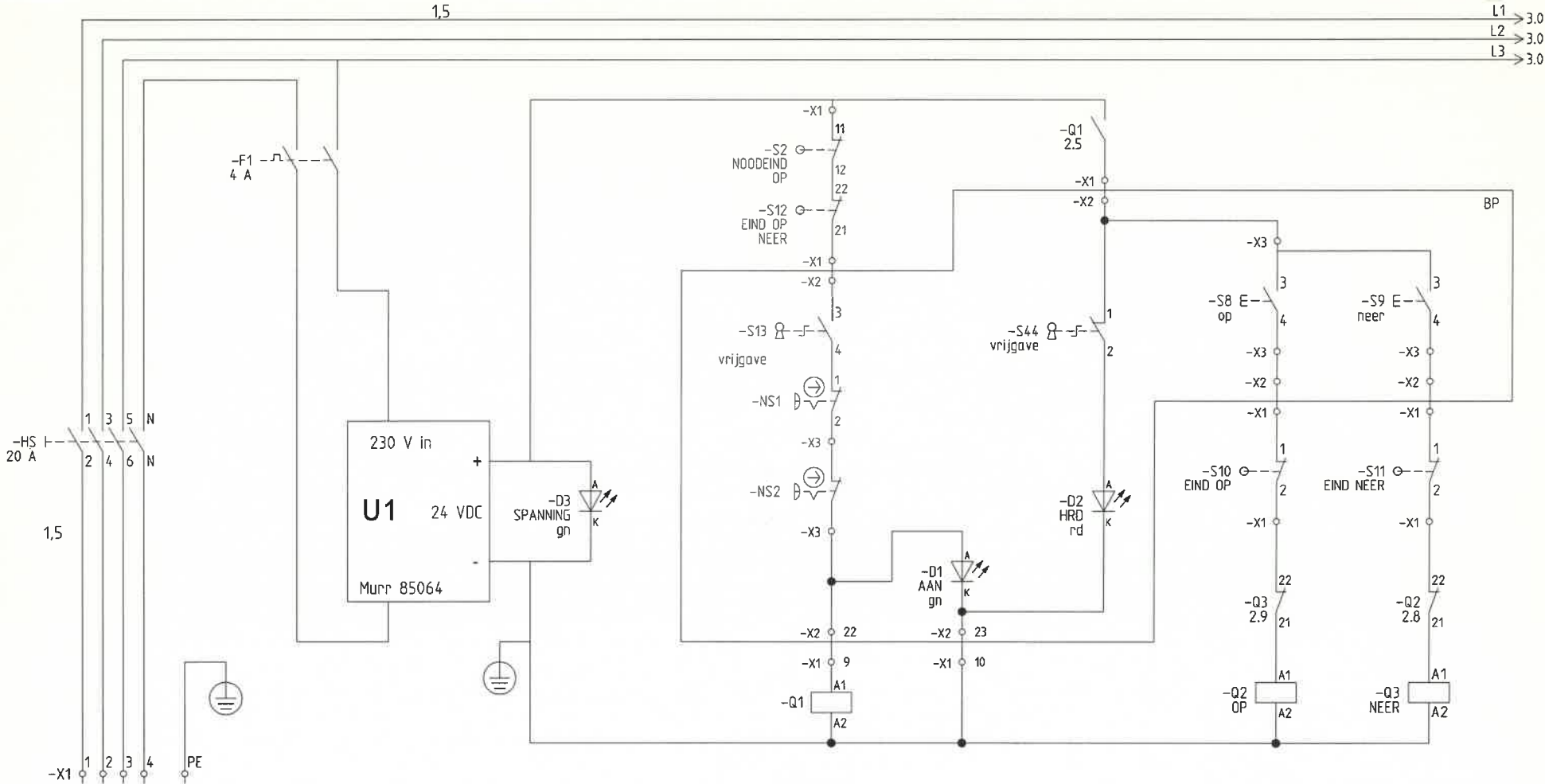
STAKEBRAND HEEZE



2 lieren van 2,2 kW
 Diligentia
 den Haag

overzicht
 OrkestkamerPLAFOND
 Diligentia den Haag

Projectnaam : Orkestkameropbergtrek	Tekening nr.: 3.194	Revisie.: 5-9-2003	Gemaakt door: C.v.Sambeek
Datum: 3-8-03	Functie : =	Locatie: +	Blad: Van : 1 3



-HS 20 A
1 3 5 N
2 4 6 N

1,5

230 V in
U1
24 VDC
Murr 85064

-D3 SPANNING gn
A K

-X1 11
-S2 NOODEIND OP 12
-S12 EIND OP NEER 22
-X1 21

-S13 vrijgave
3 4

-NS1 1 2

-NS2 1 2

-X3 1 2

-X3 22

-X1 9

-Q1 A1 A2

-Q1 2.5

-X1

-X2

-S44 vrijgave
1 2

-D2 HRD rd
A K

-D1 AAN gn
A K

-X2 23

-X1 10

-S8 E op
3 4

-X3 3 4

-X3 3 4

-X2 3 4

-X1 3 4

-S10 EIND OP
1 2

-X1 1 2

-Q3 2.9
22 21

-Q2 2.8
22 21

-Q2 OP A1 A2

-S9 E neer
3 4

-X3 3 4

-X3 3 4

-X2 3 4

-X1 3 4

-S11 EIND NEER
1 2

-X1 1 2

-Q3 2.8
22 21

-Q2 2.8
22 21

-Q3 NEER A1 A2

L1 → 3.0
L2 → 3.0
L3 → 3.0

IN 3x 400V + N + PE

uit MBK VOEDING

5x 2,5 mm

H	M	V
3.2	2.7	

Hoofdrelais

LP1K0910BD

H	M	V
3.2		2.9

OP

LP1K0901BD

H	M	V
3.3		2.8

NEER

LP1K0901BD

voorlopig

STAKEBRAND HEEZE



2 Lieren van 2,2 kW
Diligentia
den Haag

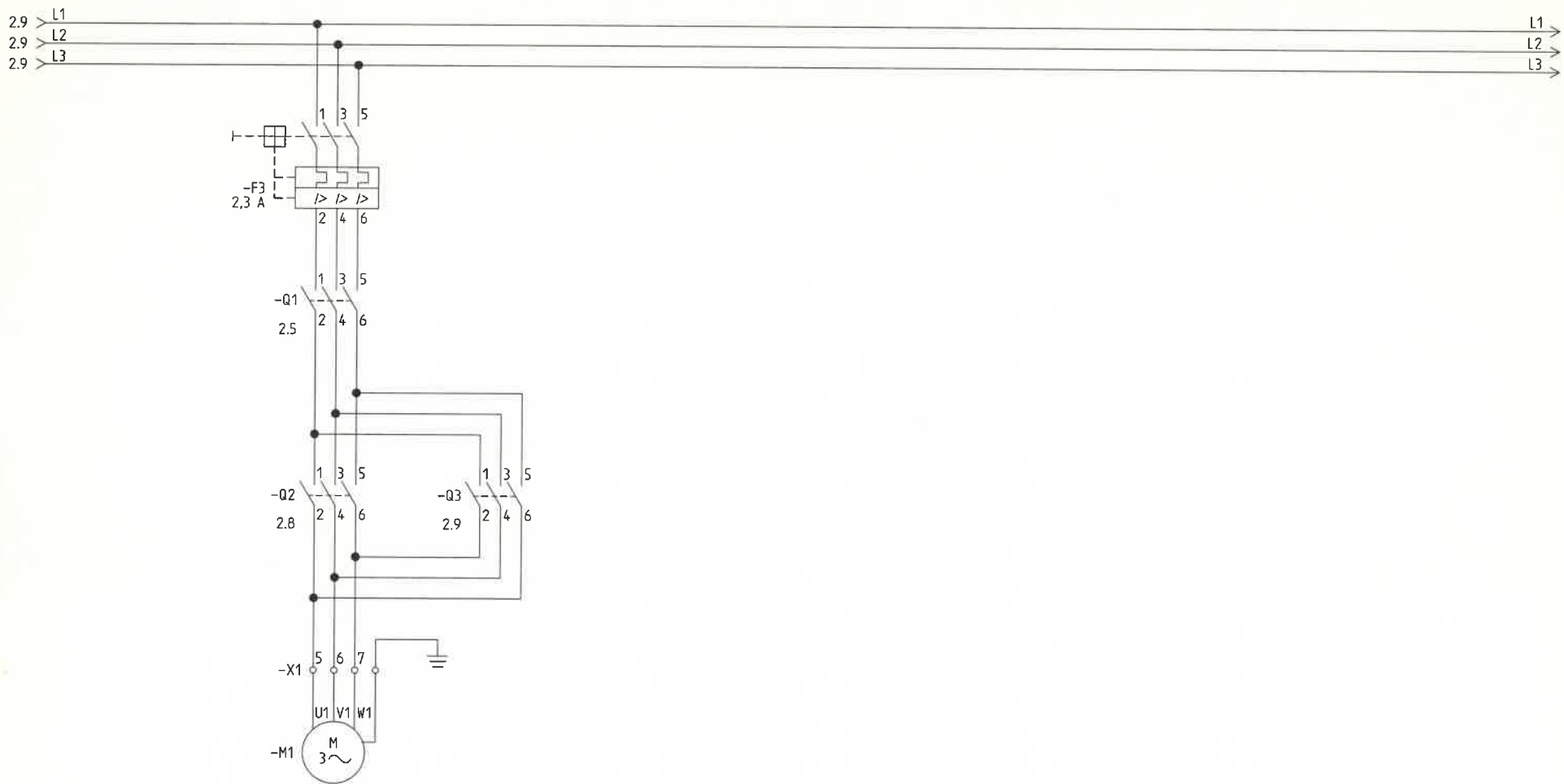
voeding + noodstop
ORKESTKAMER PLAFOND

Projectnaam :
Diorkestkameropbergtrek
Datum: 28-5-02

Tekening nr.:
Functie : =

Revisie.: 5-9-2003
Locatie: +

Gemaakt door:
C.v.Sambeek
Blad: 2 Van: 3



STAKBRAND HEEZE

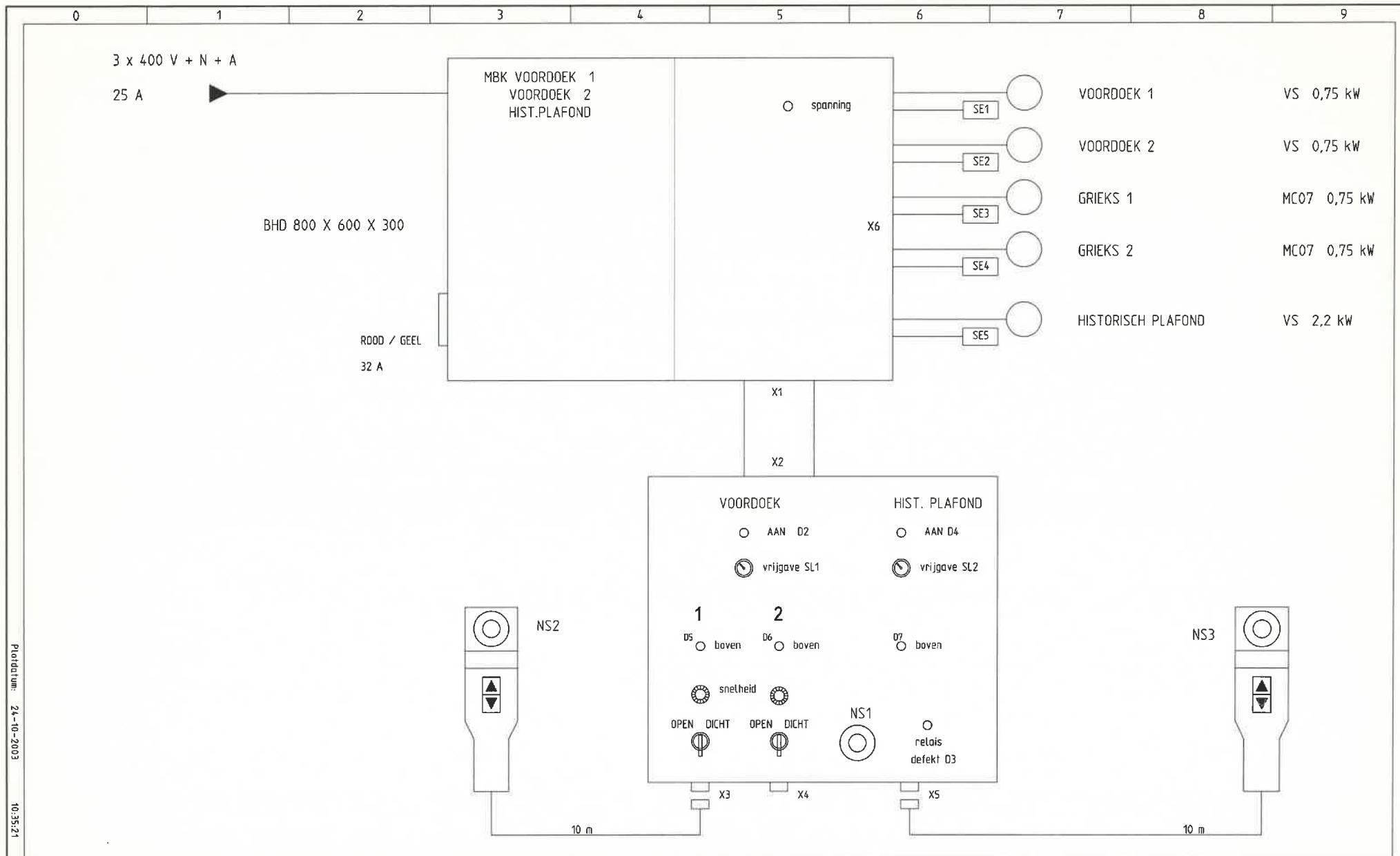
voorlopig



2 lieren van 2,2 kW
Diligentia
den Haag

VOEDING LIEREN
ORKESTKAMERPLAFOND

Projectnaam : Dil. orkestkameropbergtrek	Tekening nr.:	Revisie.: 5-9-2003	Gemaakt door:	
Datum: 28-5-02	Functie : =	Locatie: +	Blad: 3	Van : 3



Plotdatum: 24-10-2003
 10:35:21

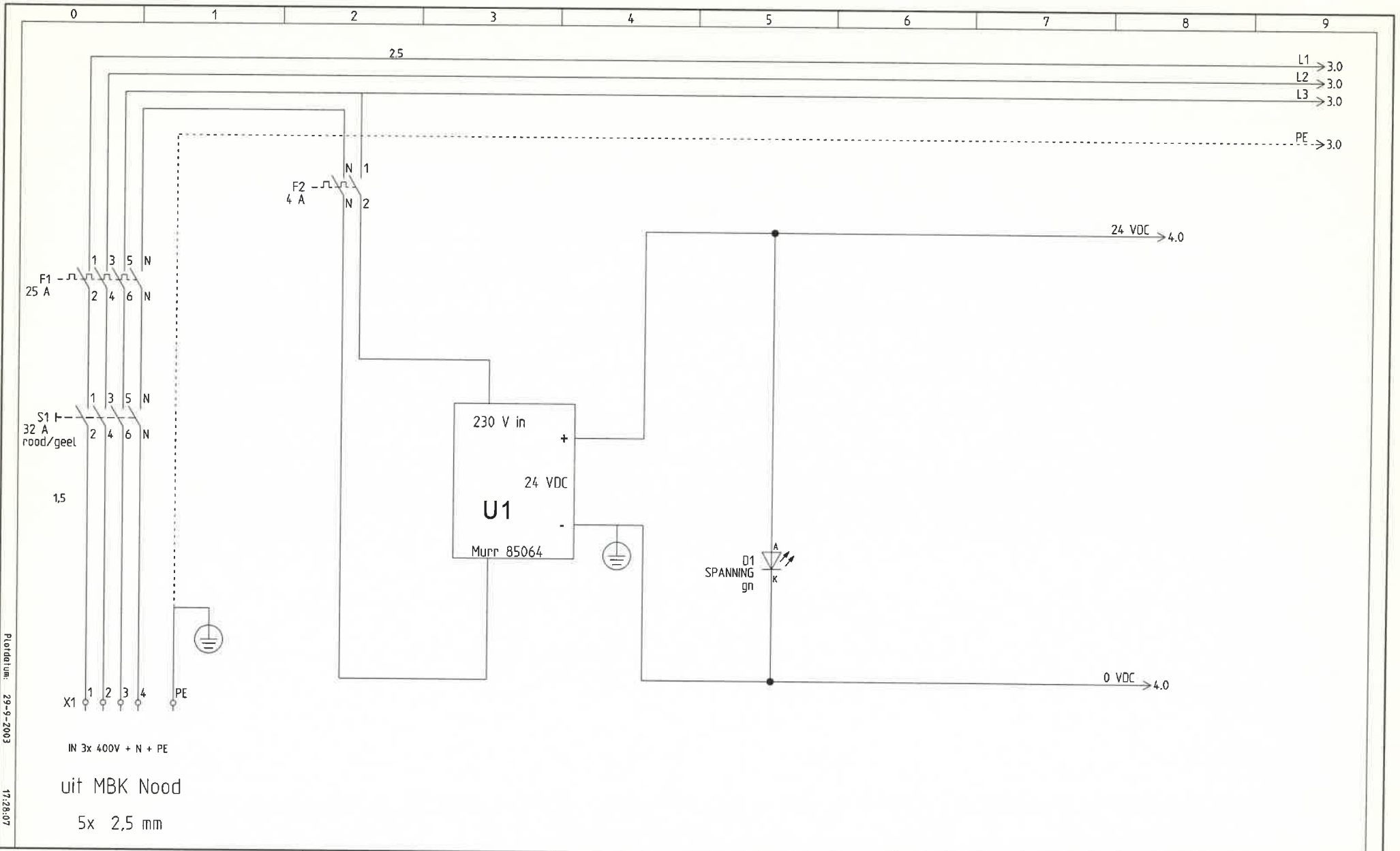
STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597



Diligentia
 den Haag

Overzicht
 voordeek 1 + 2
 historisch plafond

Projectnaam: Diligentia voordeek + plafond 2	Project nr.: 3.194	Tekenaar: CvS	Revisie:
Datum: 17-8-2003	Functie: =	Locatie: +	Blad: 1
			van: 9



Plafondplan 29-9-2003

17-28-07

STAKEBRAND B.V.
TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597



Diligentia
den Haag

VOEDING
voordoek 1 + 2
historisch plafond

Projectnaam:
Diligentia voordoek + plafond 2

Datum: 18-8-2003

Project nr.: 3.194

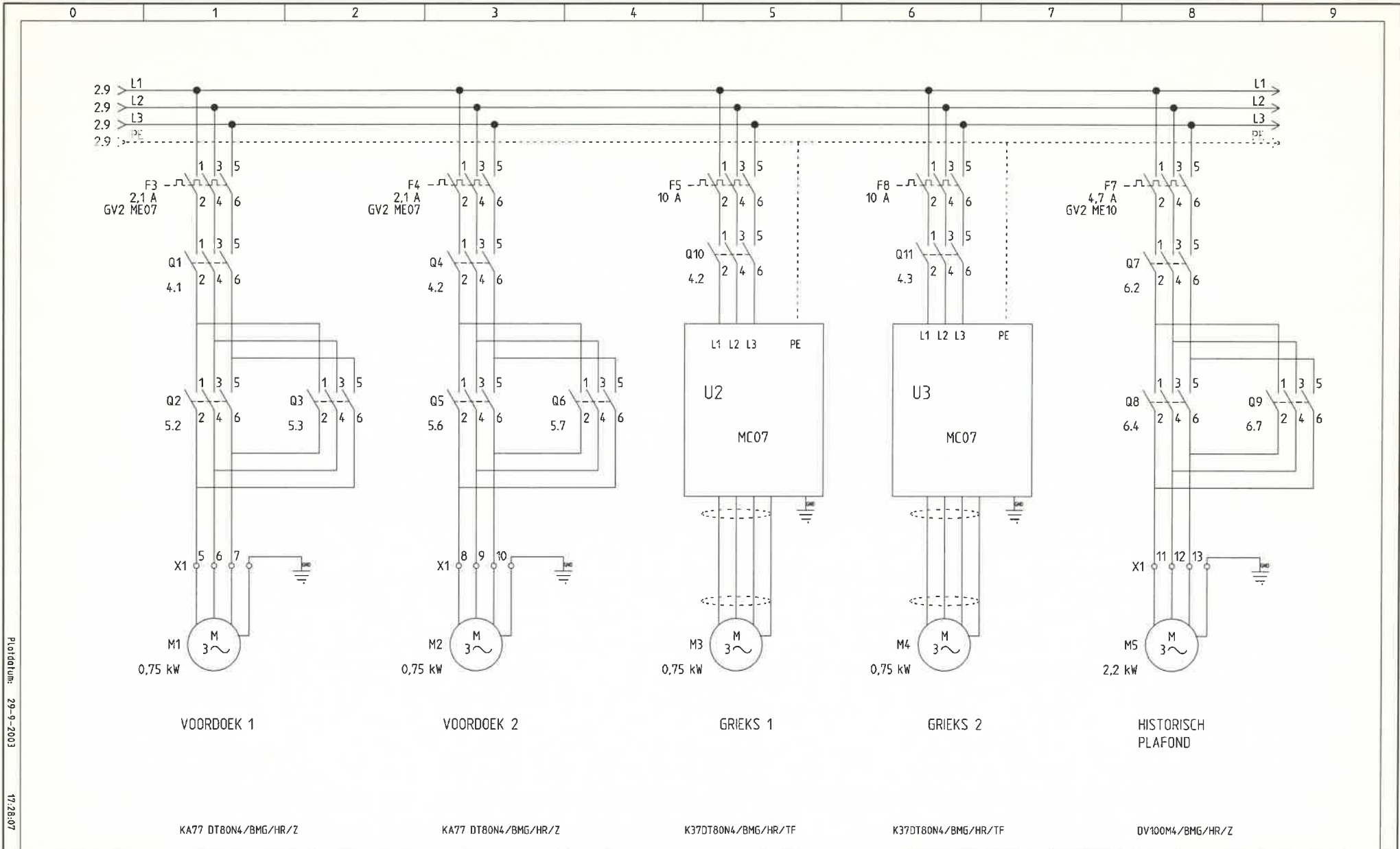
Functie: =

Tekenaar:
C.v.SAMBEEK

Locatie: +

Revisie:

Blad: 2 van: 9



Plafondlum.: 29-9-2003

17:28:07

STAKEBRAND B.V.
 TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
 HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597



Diligentia
den Haag

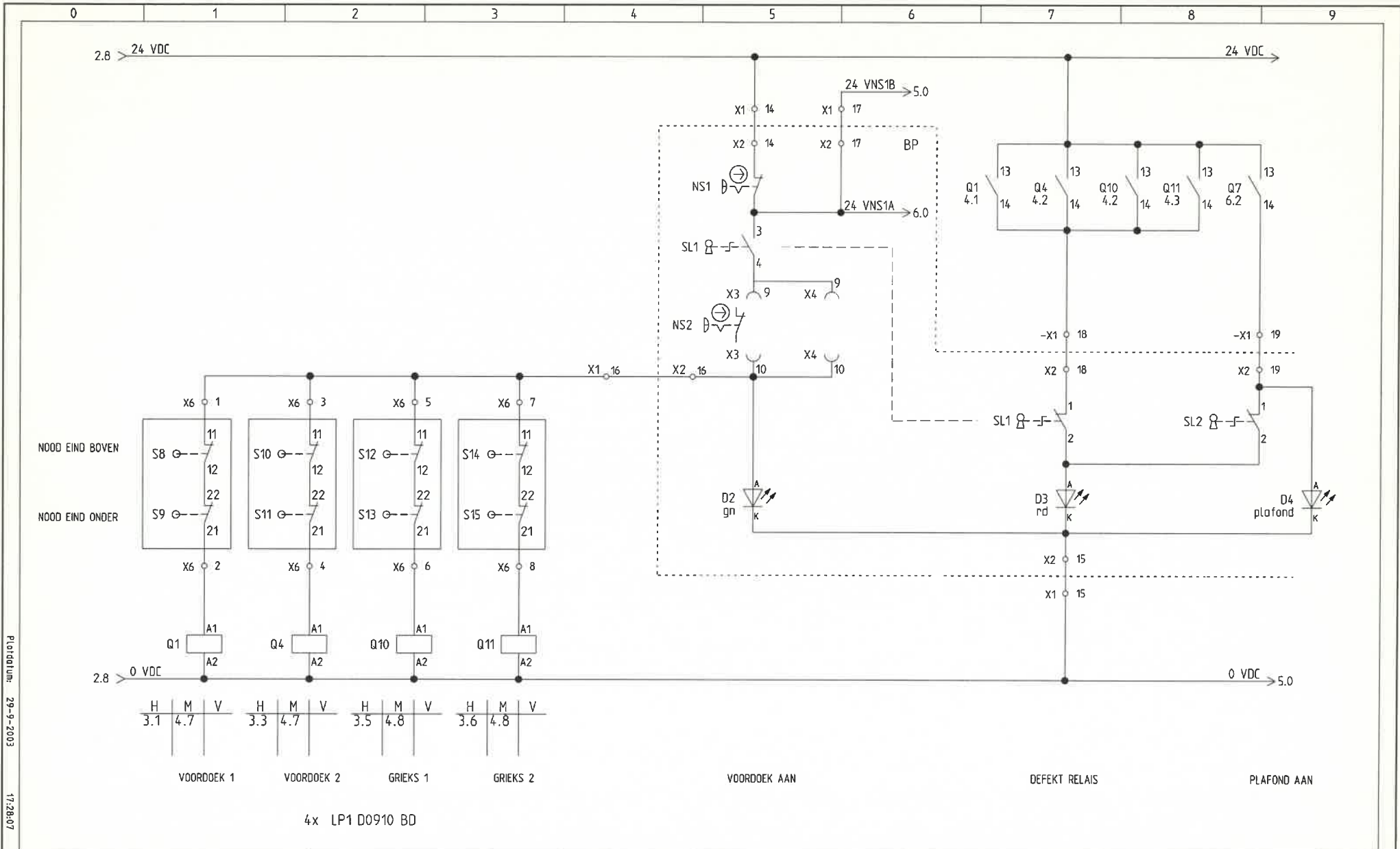
MOTOREN
voordeek 1 + 2
historisch plafond

Projectnaam:
diligentia voordeek+plafond2
Datum:
18-8-2003

Project nr.:
3.194
Functie:
=

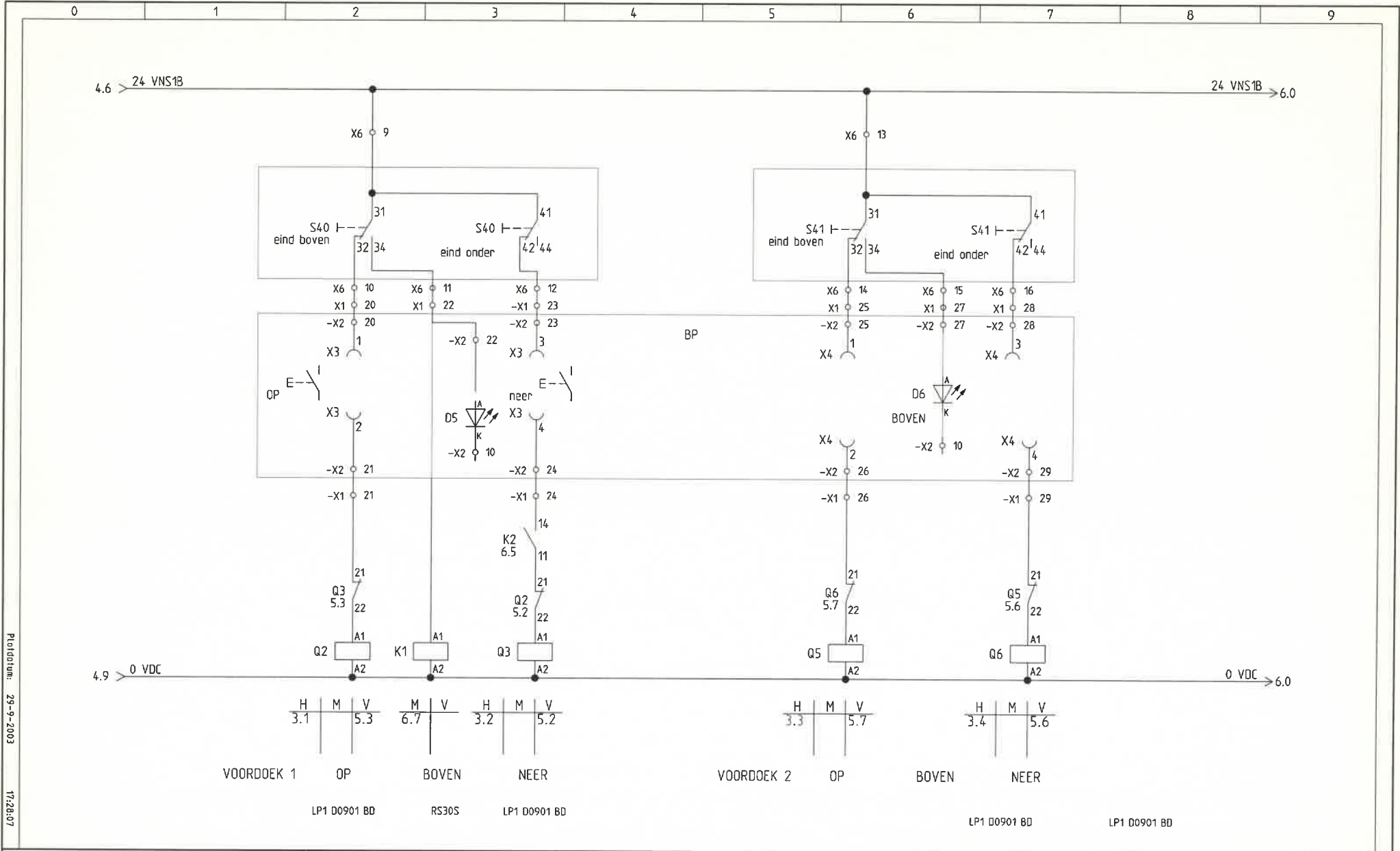
Tekenaar:
C.v.SAMBECK
Locatie:
+

Revisie:
Blad:
3
van:
9



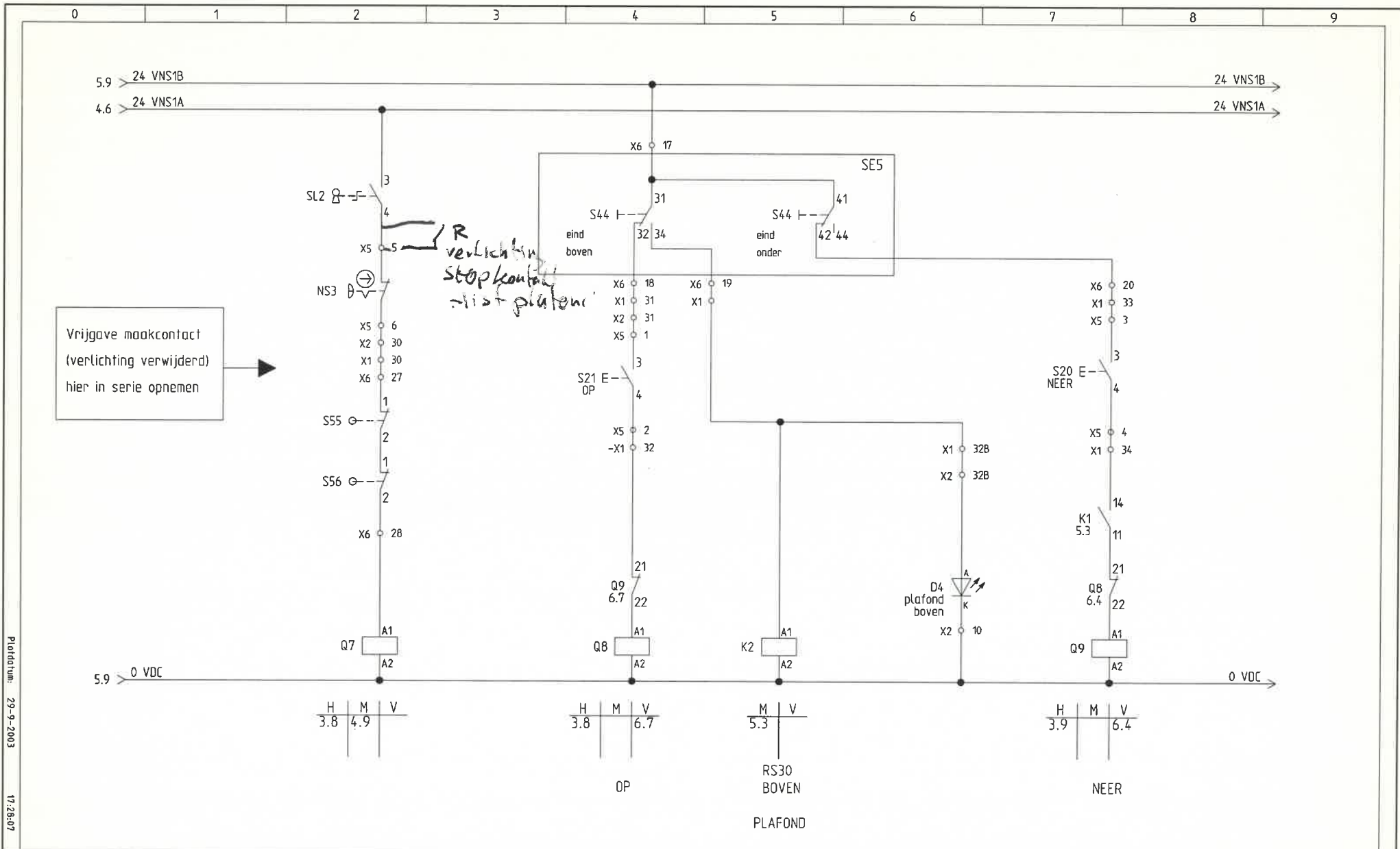
Plafondlum: 29-9-2003
 17.28.07

STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597		Diligentia den Haag	VRIJGAVE	Projectnaam: Diligentia voordeek+plafond2	Project nr.: 3.194	Tekenaar: C.v.SAMBEEK	Revisie:
				Datum: 18-8-2003	Functie: =	Locatie: +	Blad: 4



Plafondum: 29-9-2003
 17:28:07

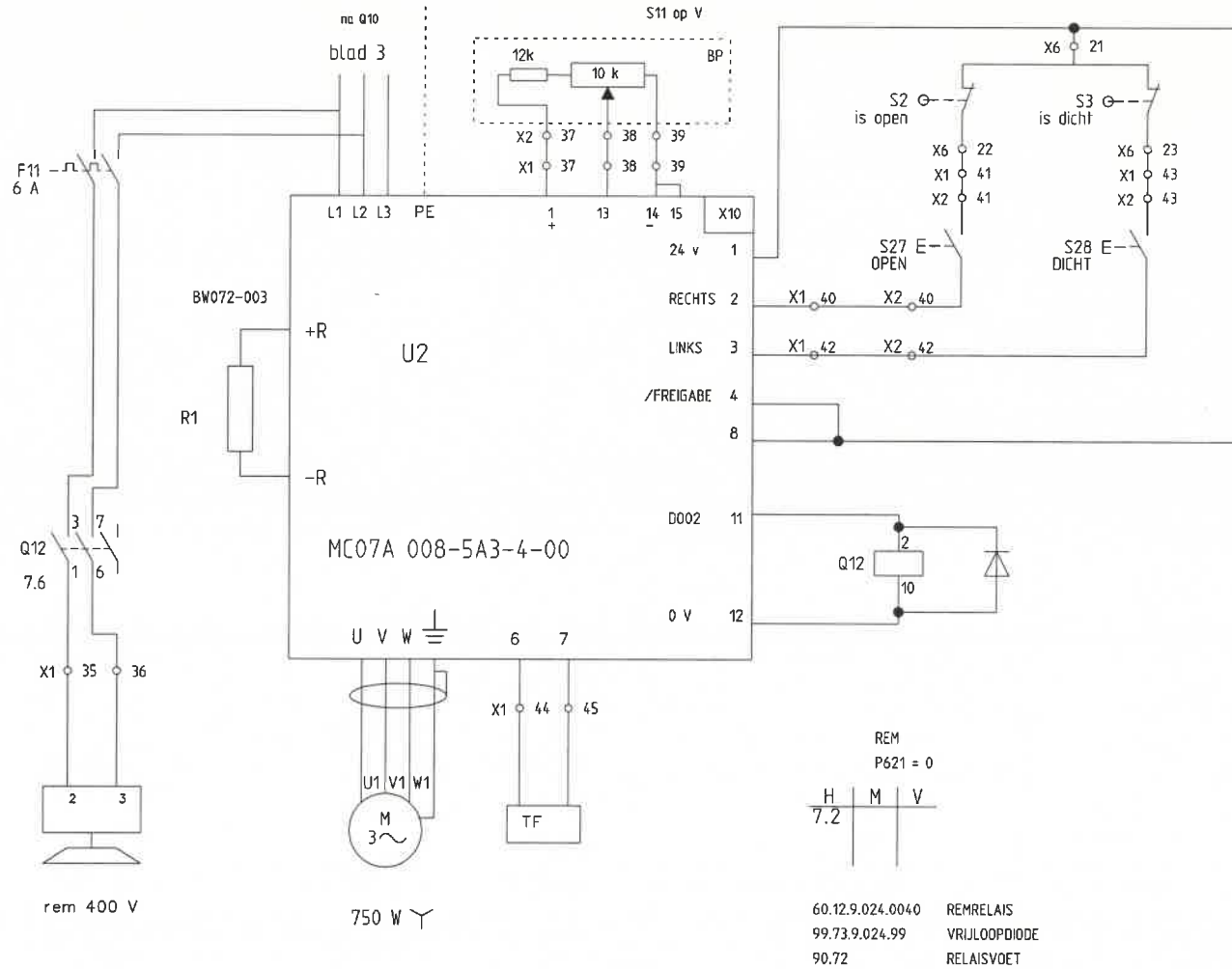
STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597	Diligentia den Haag	STURING VOORDOEKEN	Projectnaam: diligentia voordeek+plafond2	Project nr.: 3.194	Tekenaar: C.v.SAMBEEK	Revisie:
			Datum: 21-8-2003	Functie: =	Locatie: +	Blad: 5



Plafond: 29-9-2003
17:28:07

STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597	Diligentia den Haag	STURING PLAFOND	Projectnaam:	Project nr.:	Tekenaar:	Revisie:
			Diligentia voorboek+plafond2 Datum: 19-8-2003	3.194 Functie: =	C.v.SAMBECK Locatie: +	Blad: 6 van: 9

aanpassen



KA47R37DR63M4 BR03/HR-TF i=225
acceleratie / deceleratie 2 sec

Platfordum: 10-11-2003

17-22-25

STAKEBRAND B.V.
TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES
HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597



Diligentia
den Haag

GRIEKS 1

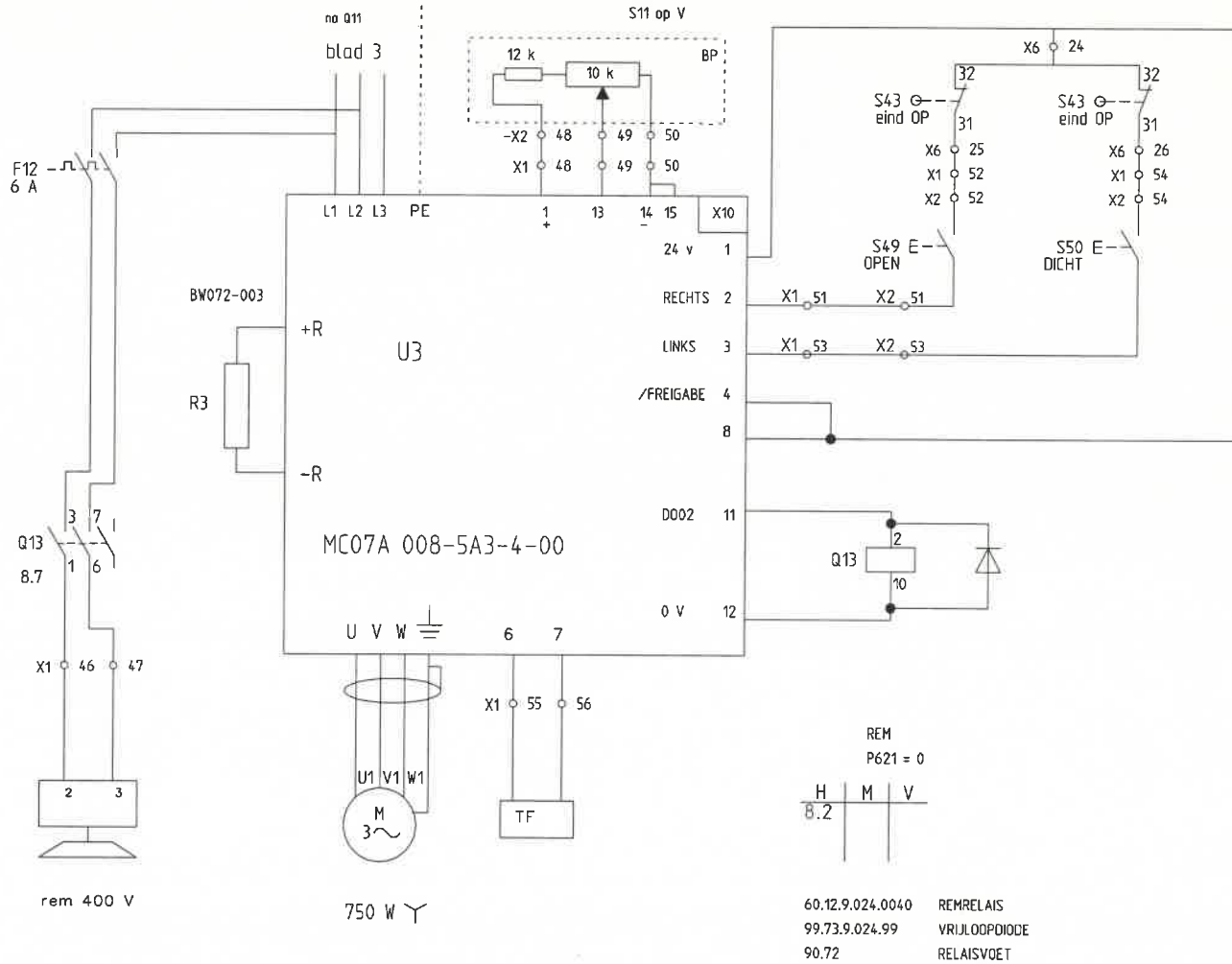
Projectnaam:
Diligentia/voordoeke+ptafond2
Datum: 19-8-2003

Project nr.: 3.194
Functie: =

Tekenaar:
C.v.SAMBECK
Locatie: +

Revisie:
Blad: 7 van: 9

aanpassen



KA47R37DR63M4 BR03/HR-TF i=225
 acceleratie / deceleratie 2 sec

rem 400 V

750 W

REM		
P621 = 0		
H	M	V
8.2		

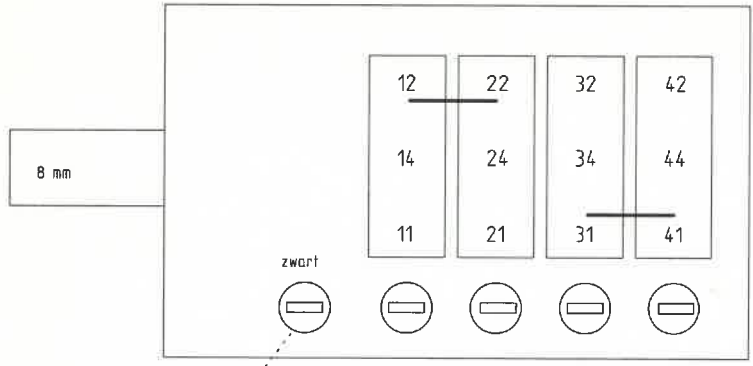
- 60.12.9.024.0040 REMRELAIS
- 99.73.9.024.99 VRIJLOOPDIODE
- 90.72 RELAISVOET

Platdatum: 24-10-2003 10:42:01

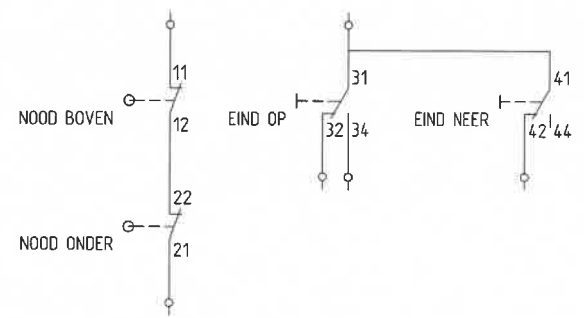
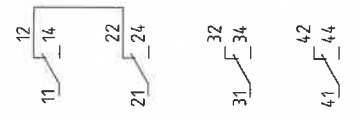
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

SE

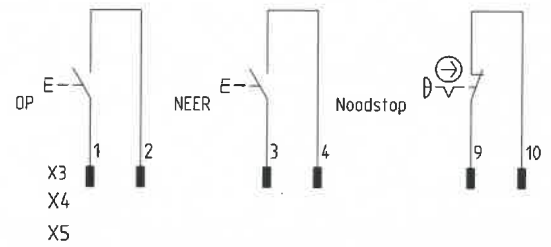
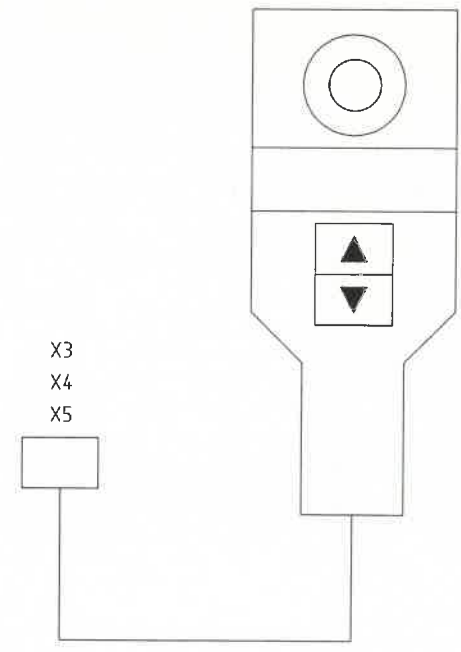
NOOD OP NOOD NEER EIND OP EIND NEER



Afstelling



- S40 VOORDOEK 1
- S41 VOORDOEK 2
- S42 GORDIJN 1
- S43 GORDIJN 2
- S44 PLAFOND



Plafondlum: 29-9-2003 17:28:07

STAKEBRAND B.V. TECHNISCHE TONEELINSTALLATIES HEEZE TEL : +31 (0)40-2263597		Diligentia den Haag	STROMAG SPILEIND	Projectnaam: dilgentia voordeek+plafond2	Project nr.: 3.194	Tekenaar: C.v.SAMBECK	Revisie:
				Datum: 22-8-2003	Functie: =	Locatie: +	Blad: 9

1000 x 800 x 300 RE100

300 x 200 x 120 RE31

MC07A110-5A3-4-00 frequentie regelaar

- LED spanning aanwezig
- LED bedrijfsklaar

nood stop



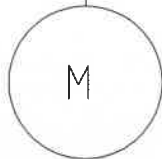
verlichting S2

Hoofdschakelaar S1

3x 400V + N + A
32 A

5x4

TL verlichting



DV160
11 kW

TF REM

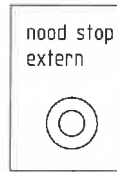
3x2,5 4x4 3x1 5x1,5 3x1 3x1

- noodeind op S53
- eind op S51
- eind neer S52
- noodeind neer S54

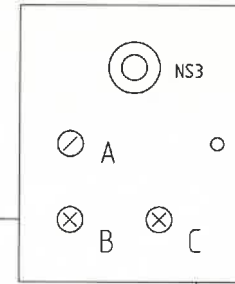
TQ422-01Y

T4V7M 336-112

NS2



12x 1 mm



NS4



10 m

- A vrijgave sleutelschakelaar SL
- B drukknop + lamp groen AAN S4
- C drukknop + lamp rood UIT S5

Geen beknellingsgevaar

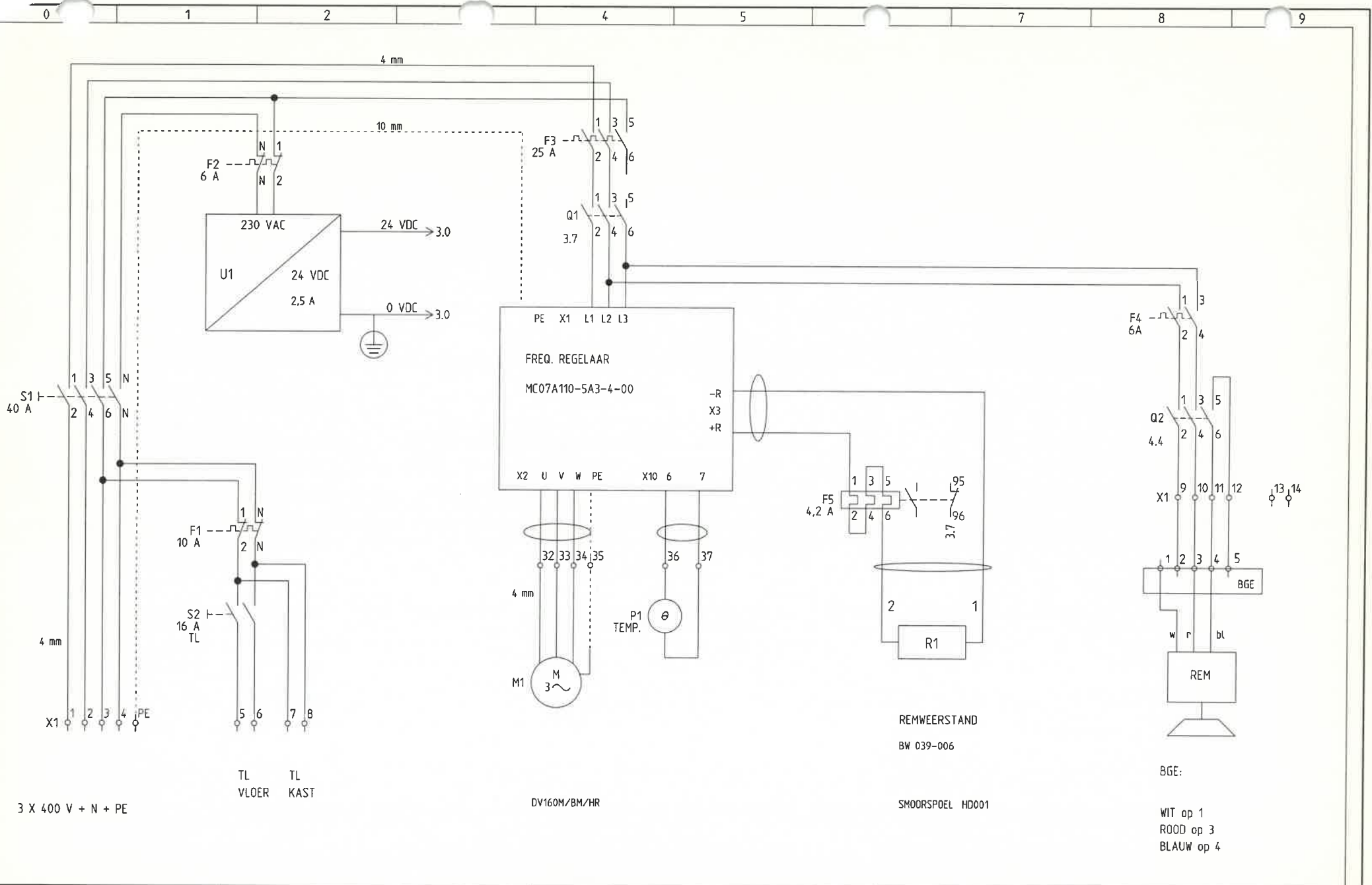
Orkestbak



Stakebrand BV
Heeze
tel 040 2263597

overzicht
Diligentia
den Haag

Projectnaam : orkestbakDiligentia	Tekening nr.: 3.194	Revisie.: 3.7.03	Gemaakt door: C.van Sambeek
Datum: 2.7.03	Functie : =	Locatie: +	Blad: Van : 1 5



3 X 400 V + N + PE

TL VLOER
TL KAST

DV160M/BM/HR

REMWEERSTAND
BW 039-006
SMOORSPOEL HD001

BGE:
WIT op 1
ROOD op 3
BLAUW op 4



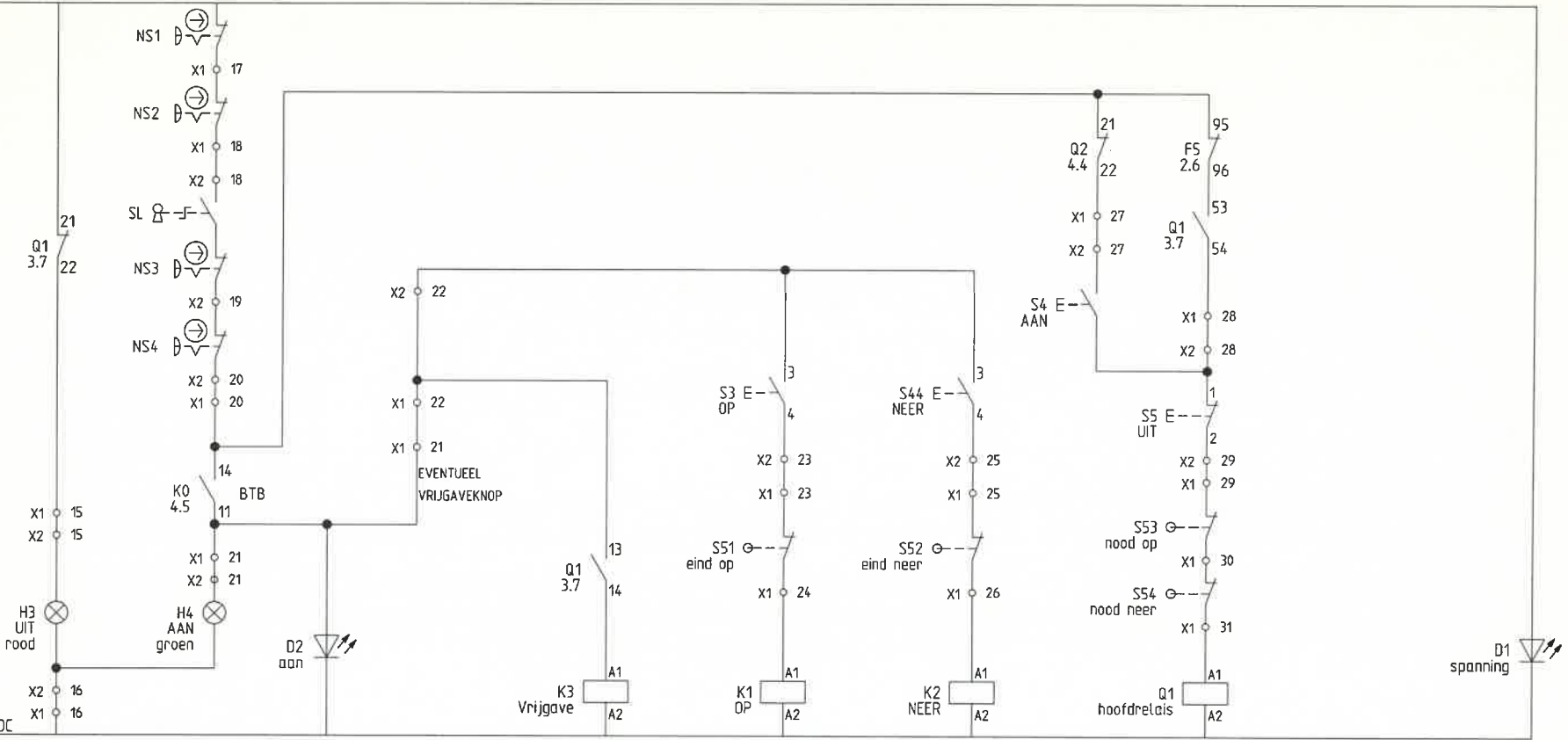
Stakebrand BV
Heeze
tel 040 2263597

sterkstroom
orkestbak Digtentia
den Haag

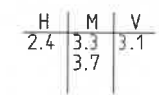
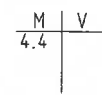
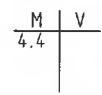
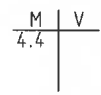
Projectnaam : orkestbakDigtentia	Tekening nr.: 3.194	Revisie.: 3-7-2003	Gemaakt door: C.van Sambeek
Datum: 2-7-2003	Functie : =	Locatie: +	Blad: 2 Van : 5

2.3 > 24 VDC

2.3 > 0 VDC



K0 = regelaar OKE



Relco QR-C

Relco QR-C

Relco QR-C

LC1 D25 BD



Stakebrand BV
Heeze
tel 040 2263597

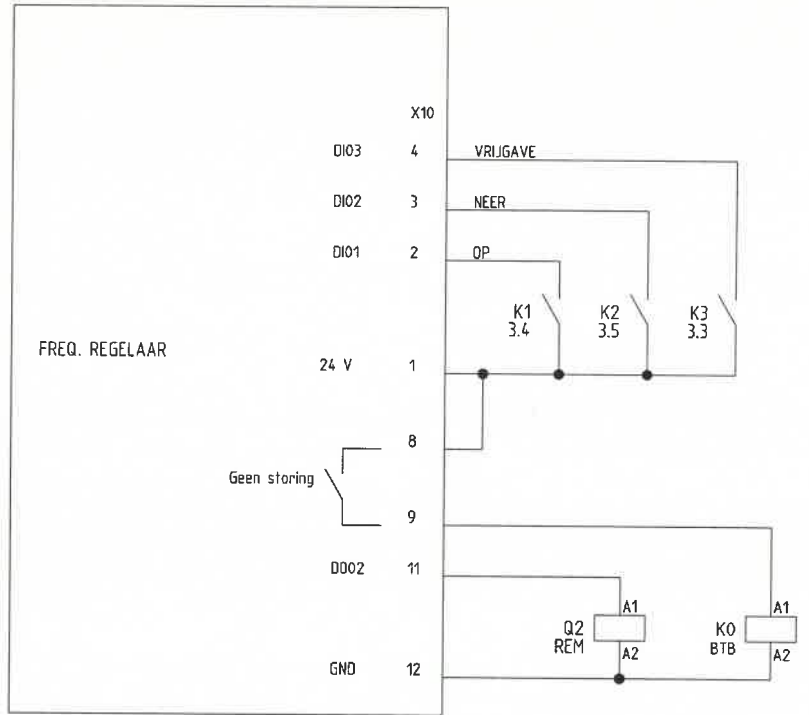
sturing
orkestbak Diligentia
den Haag

Projectnaam :
orkestbakDiligentia
Datum: 3-7-2003

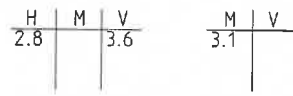
Tekening nr.: 3.194
Functie : =

Revisie.: 3.7.03
Locatie: +

Gemaakt door:
C.van Sambeek
Blad: 3 Van: 5



P 820 ON



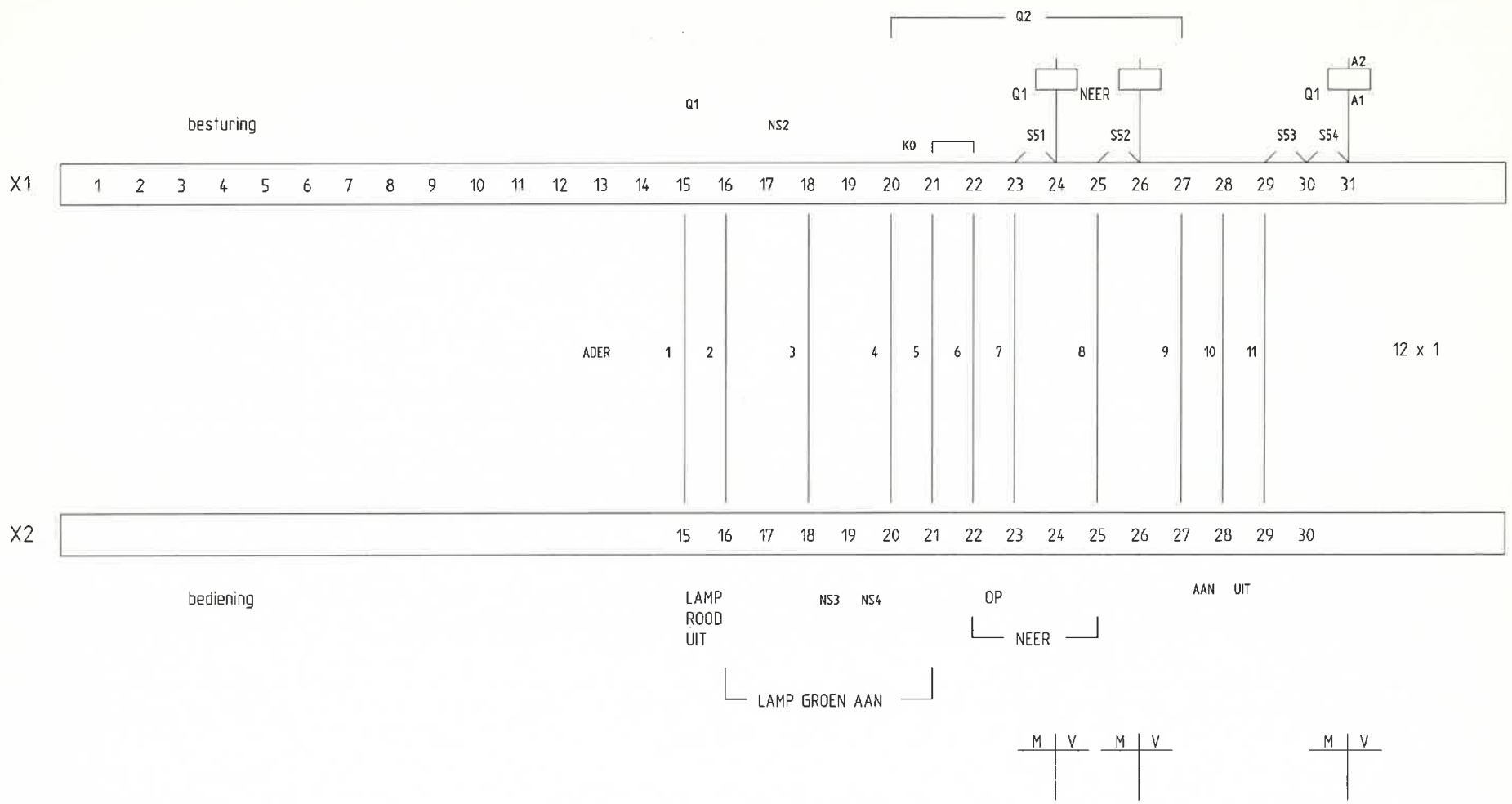
LP1 K09 RS 30



Stakebrand BV
Heeze
tel 040 2263597

freq.regelaar
orkestbak Diligentia
den Haag

Projectnaam : orkestbakDiligentia	Tekening nr.: 3.194	Revisie.: 3-7-2003	Gemaakt door: C.van Sambeek
Datum: 3-7-2003	Functie : =	Locatie: +	Blad: 4 Van : 5



Stakebrand BV
Heeze
tel 040 2263597

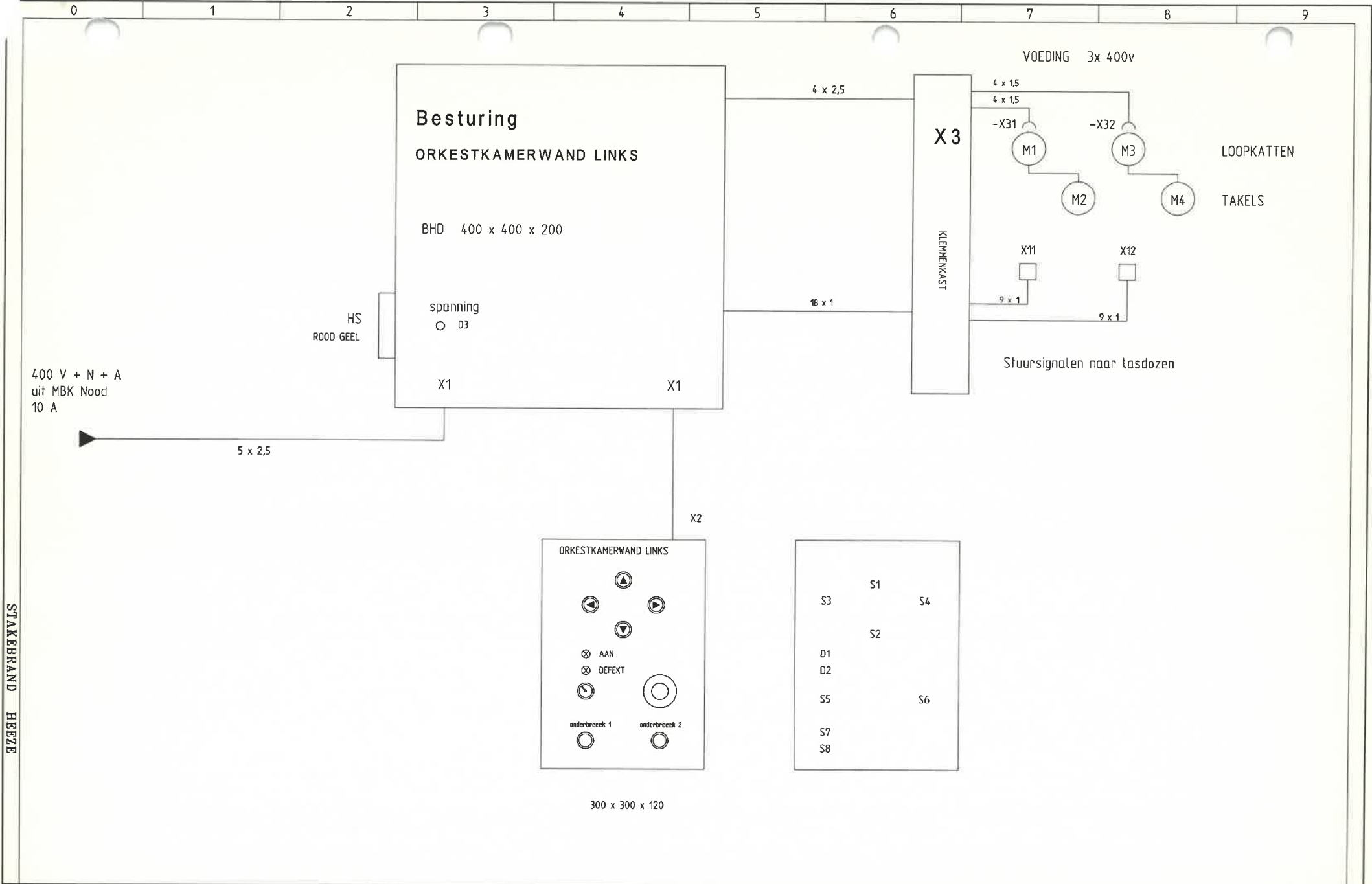
klemmenstrook
orkestbak Diligentia
den Haag

Projectnaam :
orkestbakDiligentia
Datum: 3-7-2003

Tekening nr.: 3.194
Functie : =

Revisie.: 3-7-2003
Locatie: +

Gemaakt door:
C.van Sambeek
Blad: 5
Van : 5



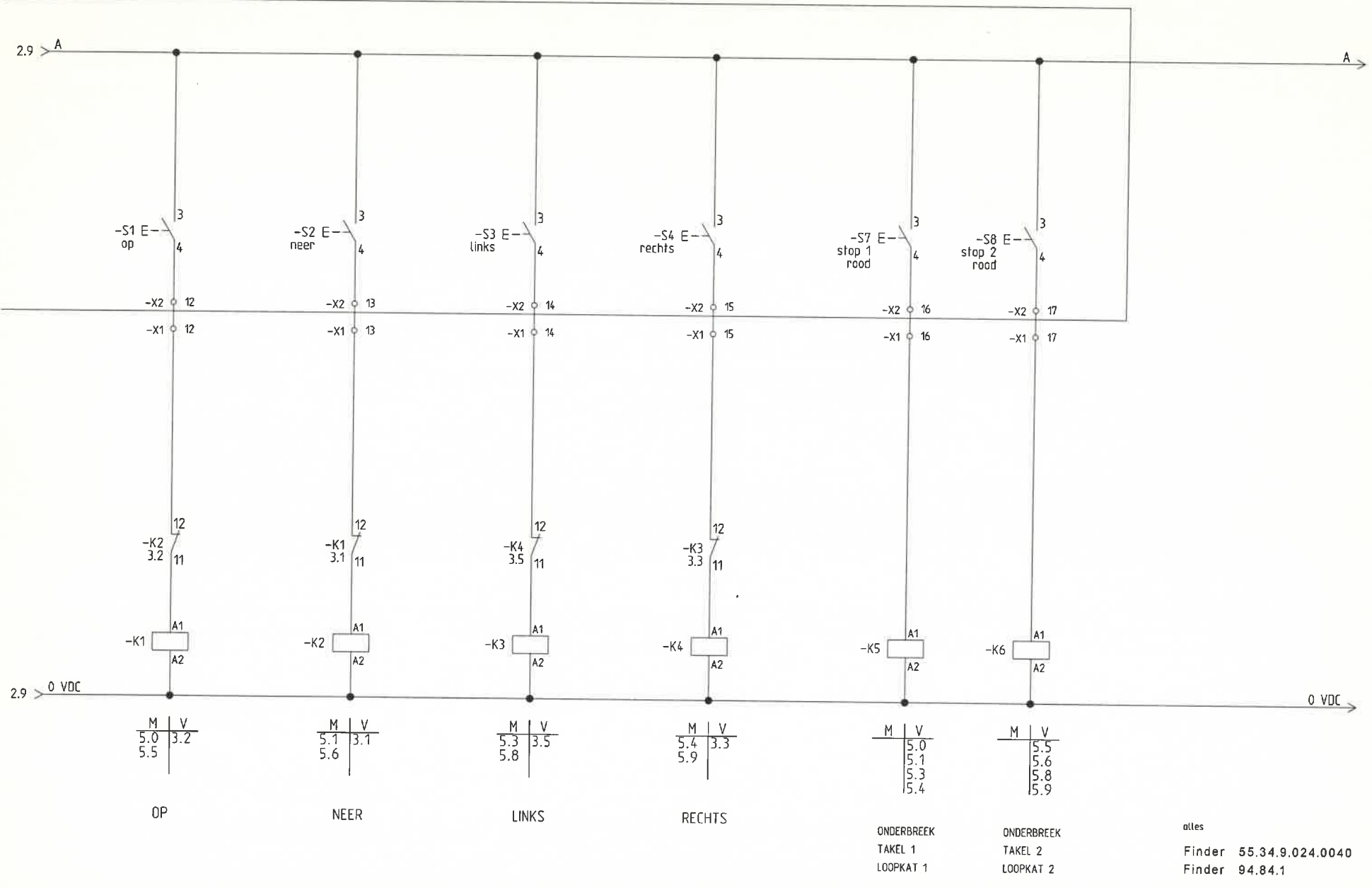
STAKEBRAND HEEZE



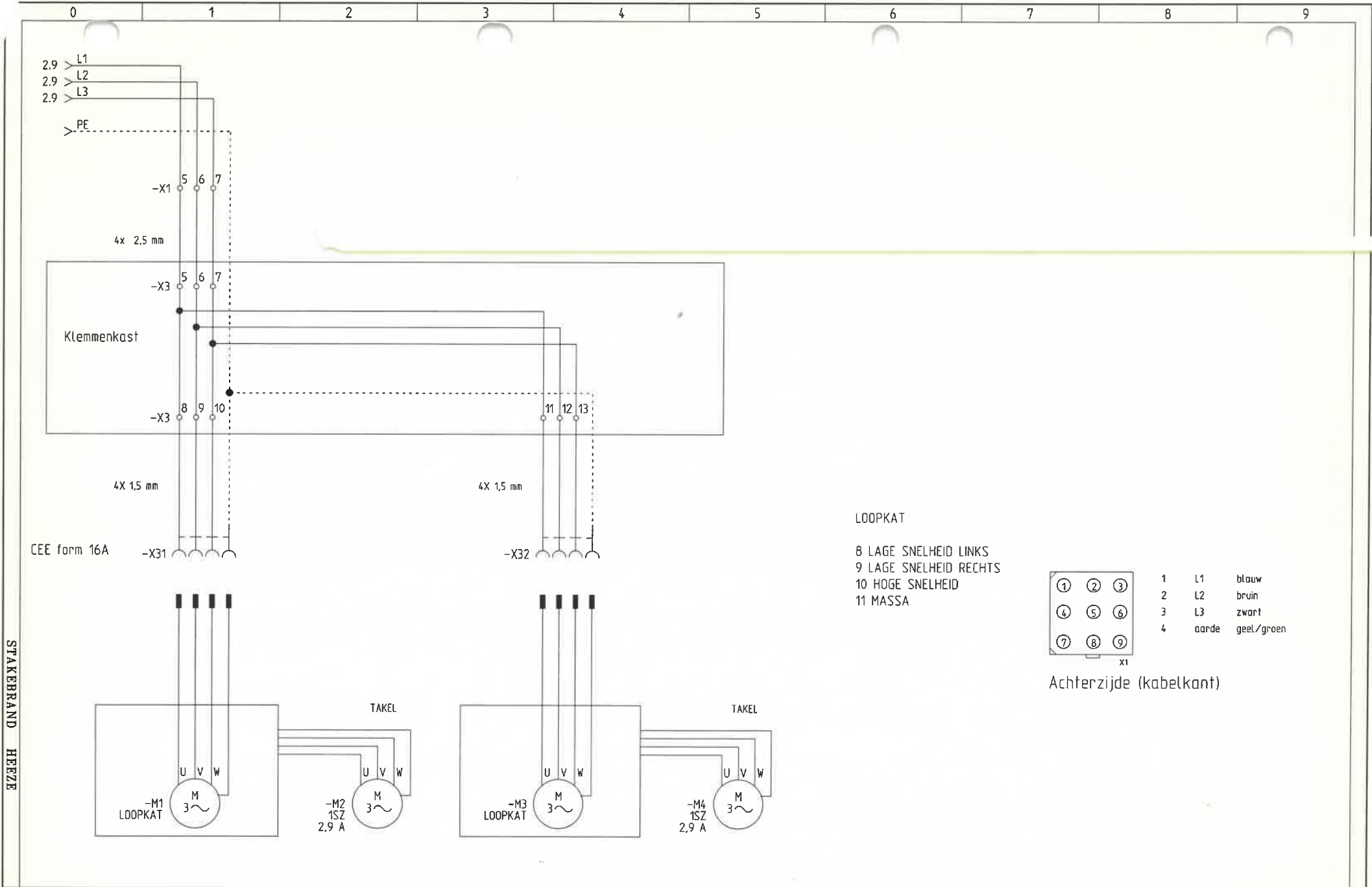
2 loopkatten - 2 punttrekken 1000 kg
den Haag

overzicht
Orkestkamerwand links
Diligentia den Haag

Projectnaam : diligentiaOKWL	Tekening nr.: 3.194	Revisie.: 12-11-2003	Gemaakt door: C.v.Sambeek
Datum: 3-8-03	Functie : =	Locatie: +	Blad: 1
			Van : 5



2 loopkatten - 2 punttrekken 1000 kg den Haag	STURING 2 TAKELS - 2 LOOPKATTEN DILIGENTIA OKWL	Projectnaam : diligentiaOKWL	Tekening nr.:	Revisie.: 12-11-2003	Gemaakt door:
		Datum: 30-8-2003	Functie : =	Locatie: +	Blad: Van : 3 5



LOOPKAT

- 8 LAGE SNELHEID LINKS
- 9 LAGE SNELHEID RECHTS
- 10 HOGE SNELHEID
- 11 MASSA

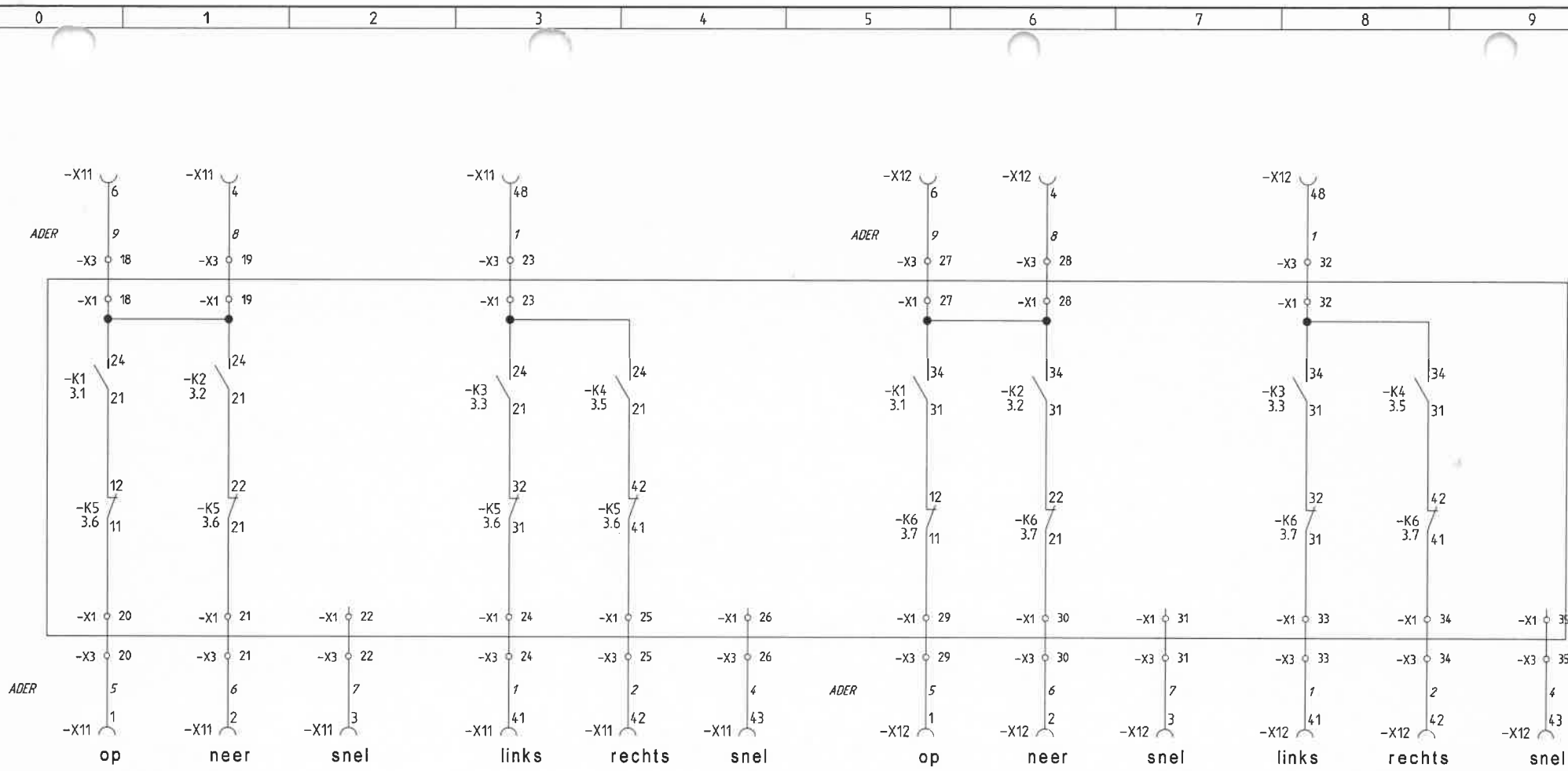


- 1 L1 blauw
- 2 L2 bruin
- 3 L3 zwart
- 4 aarde geel/groen

Achterzijde (kabelkant)

STAKERRAND HEEZE

	2 Loopkatten - 2 punttrekken 1000 kg	VOEDING TAKELS	Projectnaam : diligentiaOKWL	Tekening nr.:	Revisie.: 12-11-2003	Gemaakt door:
	den Haag	DILIGENTIA OKWL	Datum: 28-5-02	Functie : =	Locatie: +	Blad: 4 Van : 5



TAKEL 1

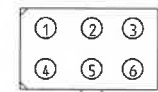
LOOPKAT 1

TAKEL 2

LOOPKAT 2

KLEM	ADER	KLEM	ADER
1	5	41	2
2	6	42	3
3	7	43	4
4	8	48	1
6	9		

X1 in MBK boven
 X2 in BP beneden
 X3 in klemmenkast boven



1	OP	blauw	bruin
2	NEER	bruin	blauw
4	noed	zwart	zwart
3	snel		zwart + witte streep
5	aarde	geel/groen	geel/groen
6	24 V	zwart	zwart

Achterzijde (kabelkant)

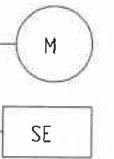
X11 - X12 zijn aansluitingen in de loopkat



2 loopkatten - 2 punttrekken 1000 kg
 den Haag

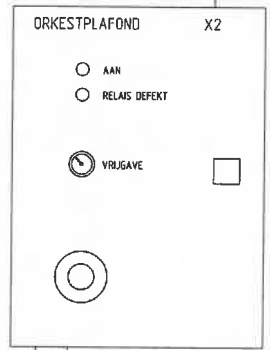
BEDIENING
 2 TAKELS - 2 LOOPKATTEN
 DILIGENTIA OKWL

Projectnaam : diligentiaOKWL	Tekening nr.:	Revisie.: 26-11-03	Gemaakt door:
Datum: 29-5-02	Functie : =	Locatie: +	Blad: 5 Van : 5



2,2 kW

400 V + N + A
 uit MBK Nood
 16 A



200 x 300 x 120

15 m

STAKEBRAND HEEZE



2 lieren van 2,2 kW
 Diligentia
 den Haag

overzicht
 OrkestkamerPLAFOND
 Diligentia den Haag

Projectnaam :
 Diligentia Orkestkameropbergtrek

Datum: 3-8-03

Tekening nr.: 3.194

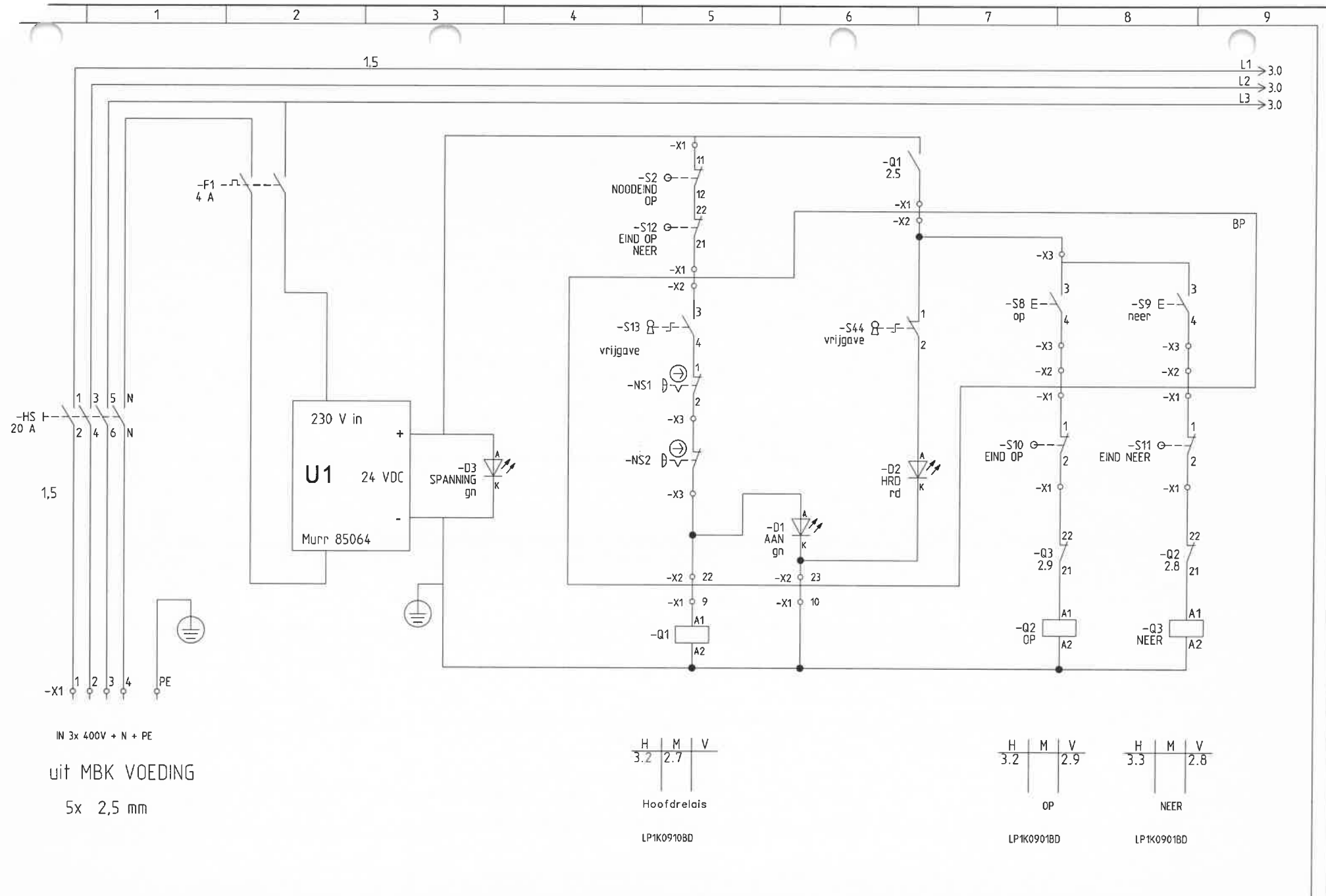
Functie : =

Revisie.: 5-9-2003

Locatie: +

Gemaakt door:
 C.v.Sambeek

Blad: 1 Van: 3



2 lieren van 2,2 kW
Diligentia
den Haag

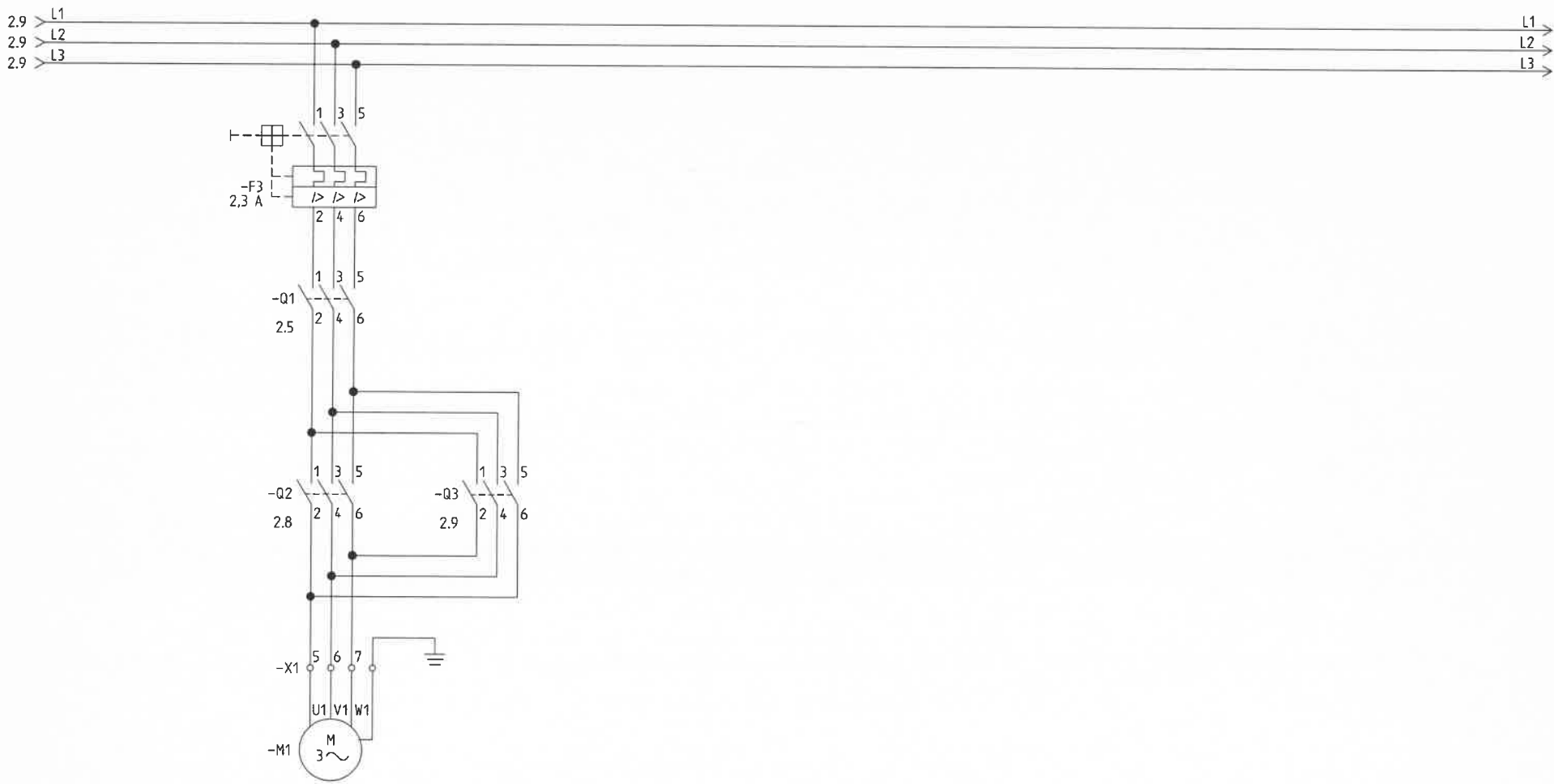
voeding + noodstop
ORKESTKAMER PLAFOND

Projectnaam :
Orkestkameropbergtrek
Datum: 28-5-02

Tekening nr.:
Functie :
=

Revisie.: 5-9-2003
Locatie: +

Gemaakt door:
C.v.Sambeek
Blad: 2 Van: 3



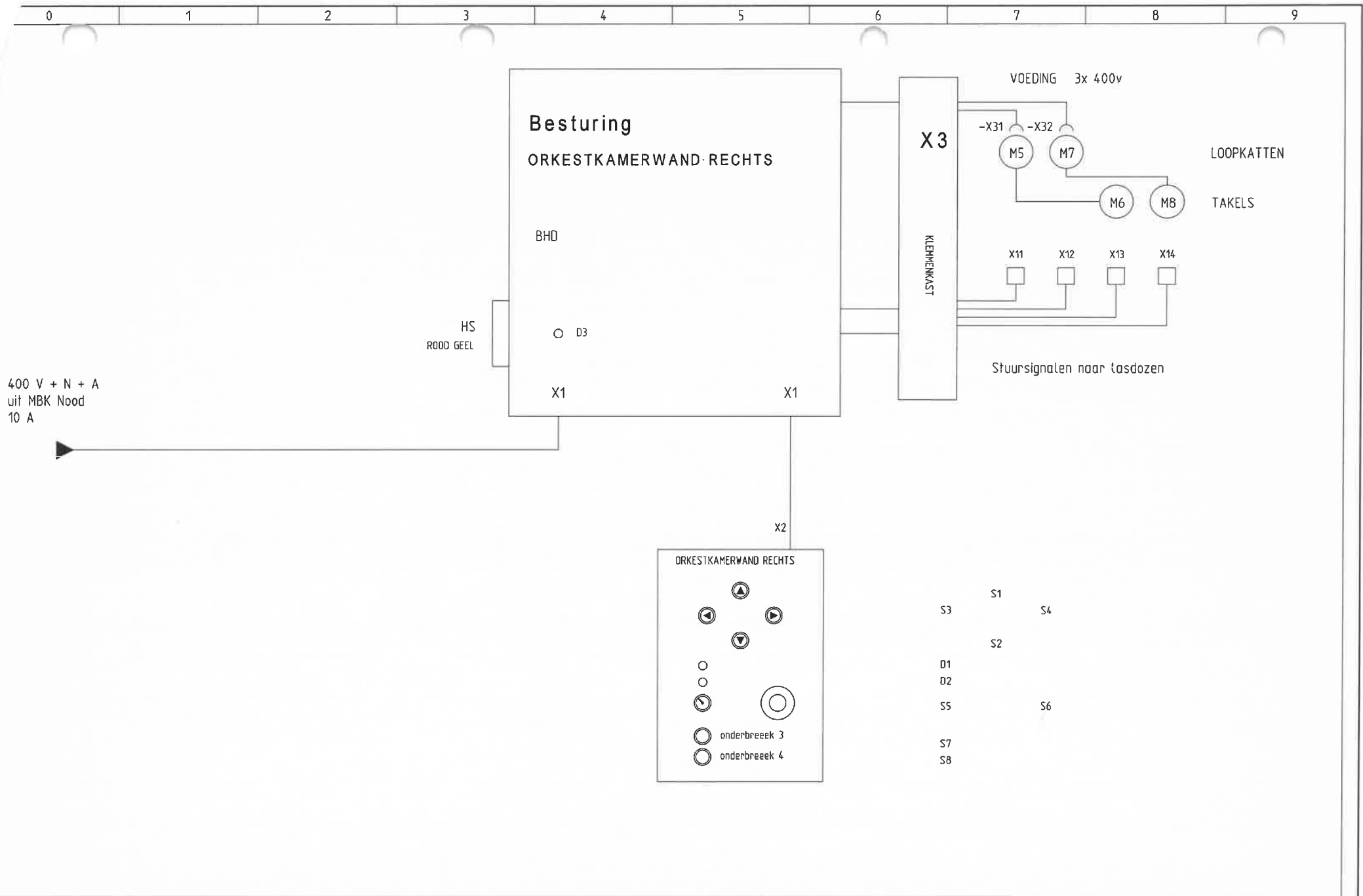
STAKEBRAND HEEZE



2 lieren van 2,2 kW
Diligentia
den Haag

VOEDING LIEREN
ORKESTKAMERPLAFOND

Projectnaam : Orkestkameropbergtrek	Tekening nr.:	Revisie.: 5-9-2003	Gemaakt door:	
Datum: 28-5-02	Functie : =	Locatie: +	Blad: 3	Van : 3

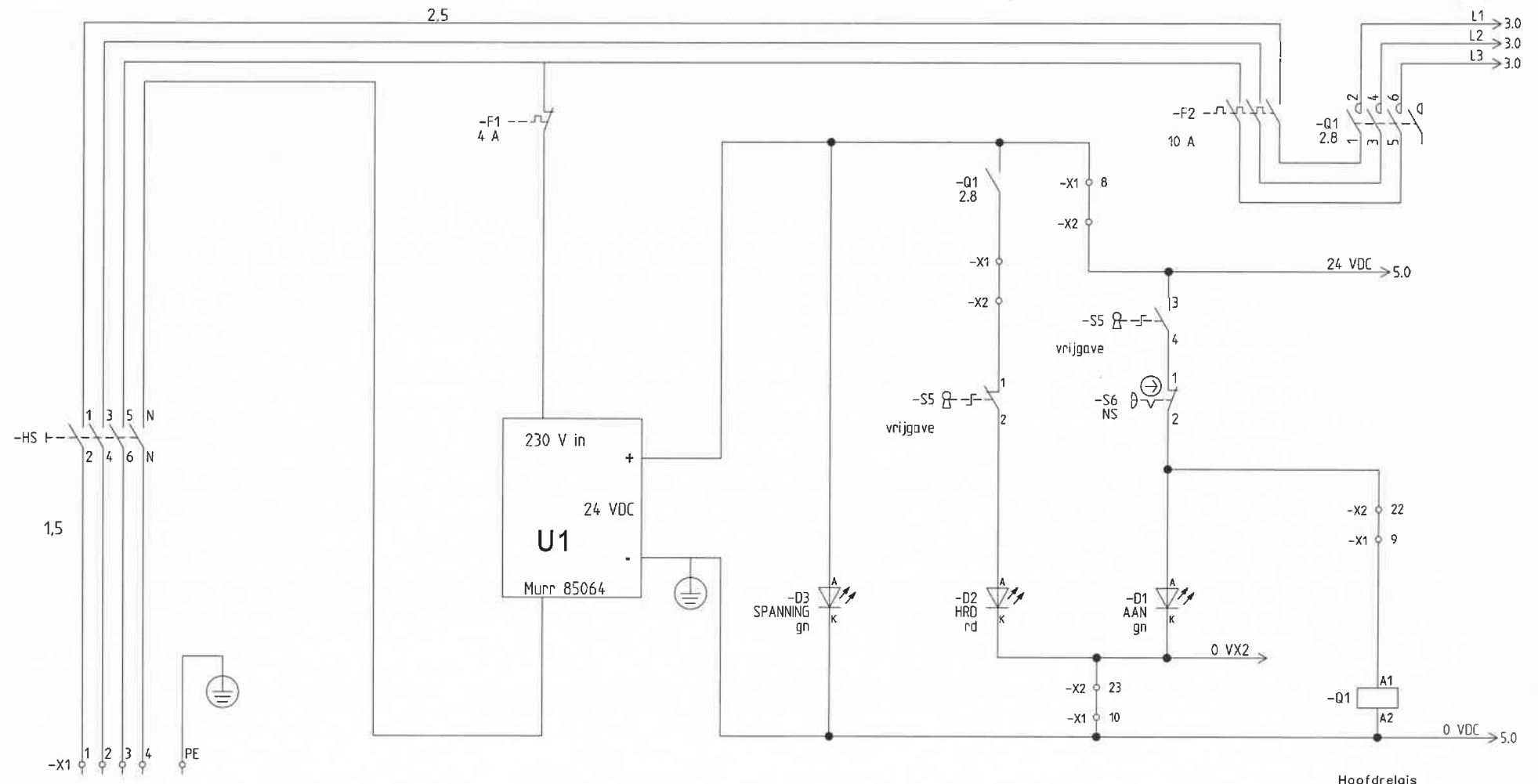


2 loopkatten - 2 punttrekken 100 kg
den Haag

overzicht
Orkestkamerwand RECHTS
Diligentia den Haag

Projectnaam : diligentiaOKWR	Tekening nr.: 3.194	Revisie.: 26-11-03	Gemaakt door: C.v.Sambeek
Datum: 3-8-03	Functie : =	Locatie: +	Blad: Van : 1 5

STAKEBRAND HEEZE



1,5

2,5

IN 3x 400V + N + PE

uit MBK Nood

5x 2,5 mm

LC1 D2510 P7

MBK boven bediening beneden

H	M	V
2.8	2.6	

LP1K0910BD



2 loopkatten - 2 punttrekken 100 kg
den Haag

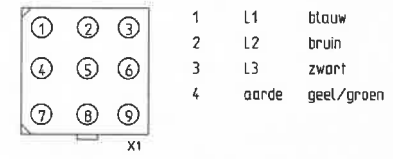
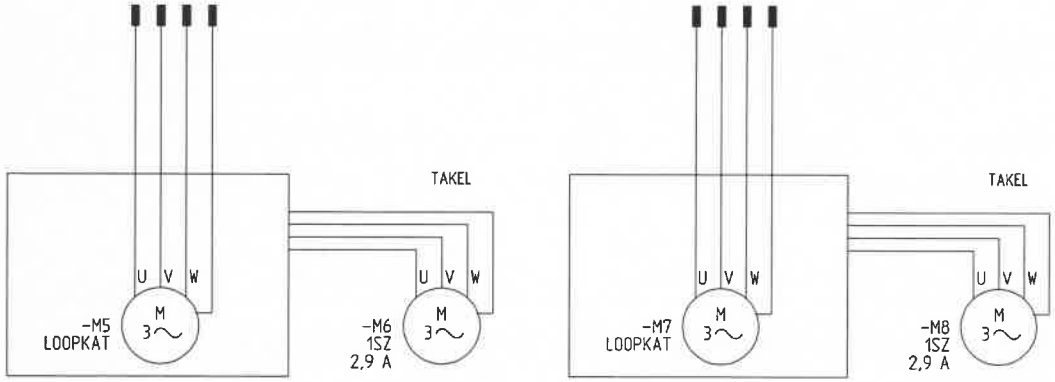
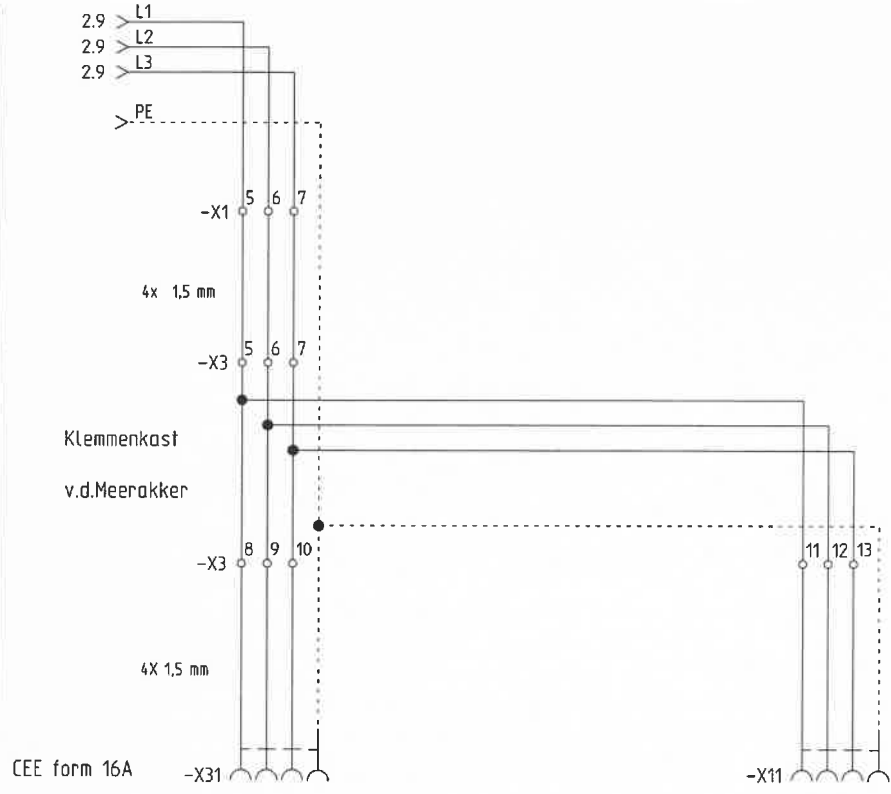
voeding + noodstop
DILIGENTIA OKWR

Projectnaam :
diligentiaOKWR
Datum: 28-5-02

Tekening nr.:
Functie :
=

Revisie.:
4-8-2003
Locatie:
+

Gemaakt door:
C.v.Sambeek
Blad: 2 Van: 5



Achterzijde (kabelkant)

STAKEBRAND HEEZE

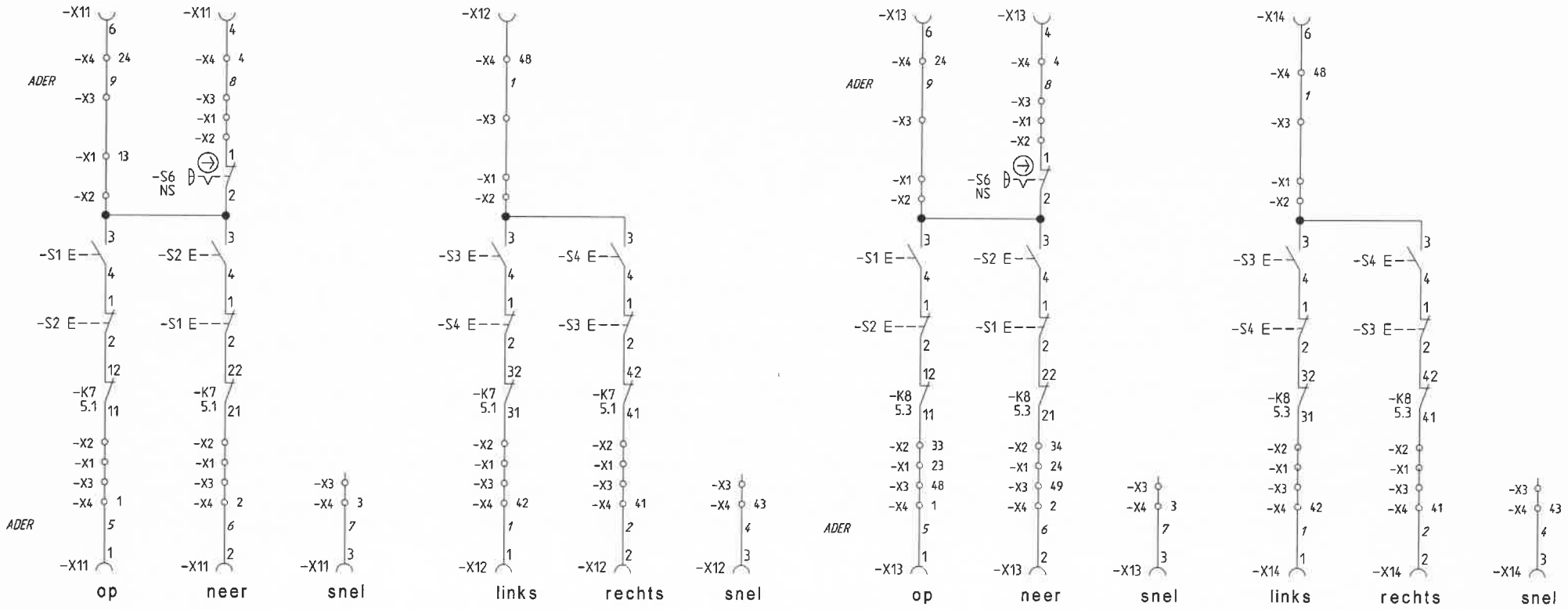


2 loopkatten - 2 punttrekken 100 kg
den Haag

VOEDING TAKELS
DILIGENTIA OKWR

Projectnaam : diligentiaOKWR	Tekening nr.:	Revisie.: 4-8-2003	Gemaakt door:	
Datum: 28-5-02	Functie : =	Locatie: +	Blad: 3	Van : 5

X1 in MBK boven
 X2 in BP beneden
 X3 in klemmenkast boven
 X4 in loopkat



TAKEL 3

LOOPKAT 3

TAKEL 4

LOOPKAT 4

KLEM	ADER
1	5
2	6
3	7
4	8
6	9

KLEM	ADER
41	2
42	3
43	4
48	1



1	OP	blauw	bruin
2	NEER	bruin	blauw
4	nood	zwart	zwart
3	snel		zwart + witte streep
5	aaarde	geel/groen	geel/groen
6	24 V	zwart	zwart

Achterzijde (kabelkant)

X11 t/m X14 zijn connectoren op de takel

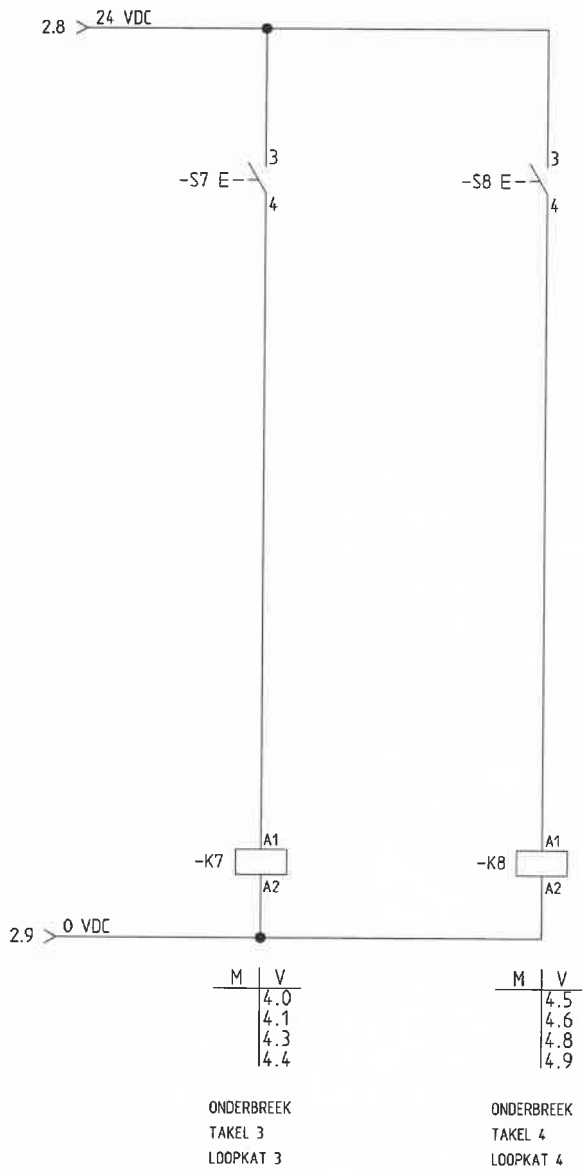
STAKEBRAND HEEZE



2 loopkatten - 2 punttrekken 100 kg
 den Haag

BEDIENING
 2 TAKELS - 2 LOOPKATTEN
 DILIGENTIA OKWR

Projectnaam : diligentiaOKWR	Tekening nr.:	Revisie.: 4-8-2003	Gemaakt door:	
Datum: 29-5-02	Functie : =	Locatie: +	Blad: 4	Van : 5



IN BP

Finder 55.34.9.024.0040
Finder 94.84.1

2 loopkatten - 2 punttrekken 100 kg
den Haag

ONDERBREEKEN
2 TAKELS - 2 LOOPKATTEN
DILIGENTIA OKWR

Projectnaam : diligentiaOKWR	Tekening nr.:	Revisie.: 4-8-2003	Gemaakt door:	
Datum: 3-8-2003	Functie : =	Locatie: +	Blad: 5	Van : 5