



GVB

Provincialeweg 4
1112 XT Diemen
Tel.: +31(0)20 - 4606060
Fax.: +31(0)20 - 4606959
www.gvb.nl

Projectnaam	Voedingskast standaard
Tekeningnummer	Standaard tekening
Projectbeschrijving	Voedingskast 230V

Equipmentnummer

Locatie	Stad Amsterdam
Type	VK 230V
Beveiligingsgraad	NEN1010
Deelbijzonderheid	Met Netmodule NB1601LTE
Bouwjaar	vanaf 2024

Projectleider	project gebonden
Beheerder	M.Brouwer
Constructeur	C. de Wit
Tel. constructeur	06-53376240

Bewerkt op	29-1-2024
Van (afkorting)	

Aantal pagina's 17

Artikellijst

F01_001-GVB

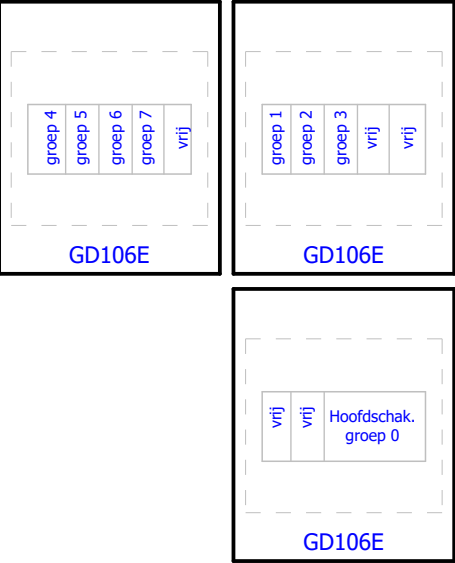
Onderdeelcode	Hoeveelheid	Code	Typenummer	magazijnnummer	Leverancier	Artikelnummer
	1	Eindsteun	Phoenix CLIPFIX 35-5	910735	PXC	PXC.3022276
F0	1	Hoofdschakelaar	SBN463		HAG	HAG.SBN463
F1	1	AUTOMAAT 16A TYPE C 1p+N	MJN516		HAG	HAG.MJN516
F2	1	AUTOMAAT 25A TYPE B 1p+N	MHN525 Hager		HAG	HAG.MHN525
F3	1	AUTOMAAT 25A TYPE B 1p+N	MHN525 Hager		HAG	HAG.MHN525
F5	1	AUTOMAAT 16A TYPE C 1p+N	MJN516		HAG	HAG.MJN516
F6	1	AUTOMAAT 16A TYPE C 1p+N	MJN516		HAG	HAG.MJN516
F7	1	AUTOMAAT 16A TYPE C 1p+N	MJN516		HAG	HAG.MJN516
F8	1	AUTOMAAT 16A TYPE C 1p+N	MJN516		HAG	HAG.MJN516
GK	5	Miniverdeler 6 modulen	GD106E		HAG	GD106E
GK	5	Zichtvensterdeur voor miniverdeler GD106E	GP106T		HAG	GP106T
GSM ANTENNE	1	Disk antenne 4G		910416	GVB	GSM ANTENNE SCHIJFMODEL
LIANDER DEEL	0					
LOGO A	1	LOGO! 8, 12/24RCE, Basis module met Display	6ED1052-1MD08-0BA0	918124	SIE	SIE.6ED1052-1MD08-0BA0
M1	1	Montageplaat 1070x400x18 hout				Montageplaat 1070x400x18(1)
MOD	1	NETModule Router	NB1601LTE		HAN	NET.NB1601LTE
Q1	1	Magneetschakelaar	ESC225		HAG	HAG.ESC225
Q2	1	Magneetschakelaar	ESC225		HAG	HAG.ESC225
Q3	1	Magneetschakelaar	ESC225		HAG	HAG.ESC225
Q4	1	Magneetschakelaar	ESC225		HAG	HAG.ESC225
T101	1	Stroombewaking	MCR-SL-S- 16-SP- 24		PXC	PXC.2864464
T102	1	Stroombewaking	MCR-SL-S- 16-SP- 24		PXC	PXC.2864464
T103	1	Stroombewaking	MCR-SL-S- 16-SP- 24		PXC	PXC.2864464
T104	1	Stroombewaking	MCR-SL-S- 16-SP- 24		PXC	PXC.2864464
V	1	Voeding	MINI-PS-100-240AC/24DC/2		PXC	PXC.2938730
W10.A	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 3x2,5/2,5 mm² bu bn bk	835336	DRA	VMVKas 3 x 4MM2
W10.B	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 3x2,5/2,5 mm² bu bn bk	835336	DRA	VMVKas 3 x 4MM2
W I...L	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
W I...R	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
W II...L	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
W II...R	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
W III ...R	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
W III...L	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
W IV...L	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
W IV...R	1	GROND KABEL	VULTO Dca 0,6/1kV gy# 2x2,5/2,5 mm² bu bn	835353	DRA	VO-YMvKas 2x2,5/2,5 mm²
WISSEL IL	0					
WISSEL IR	0					
WISSEL IIL	0					
WISSEL IIR	0					
WISSEL IIIL	0					
WISSEL IIIR	0					
WISSEL IVL	0					
WISSEL IVR	0					
X1	3	Eindsteun	Phoenix CLIPFIX 35-5	910735	PXC	PXC.3022276
X1	10	Aansluitklem UT4 Grijs	UT 4 Grijs	910757	PXC	PXC.3044102
X1	10	Afsluitplaat Klein Grijs	Phoenix D-UT 2,5/10	910749	PXC	PXC.3047028
X1	10	Aansluitklem UT4 Blauw	UT 4 BU		PXC	PXC.3044115
X2	3	Eindsteun	Phoenix CLIPFIX 35-5	910735	PXC	PXC.3022276
X2	10	Aardklem UT4 groen-geel	UT 4 Groen-geel	910755	PXC	PXC.3044128
X2	1	Aardklem UT10	UT 10-PE		PXC	PXC.3044173
X4	4	Afsluitplaat TWIN	D-UT 2,5/4-TWIN		PXC	PXC.3047141
X4	2	Eindsteun	Phoenix CLIPFIX 35-5	910735	PXC	PXC.3022276
X4	4	Aansluitklem 4-TWIN	UT 4-TWIN		PXC	PXC.3044364

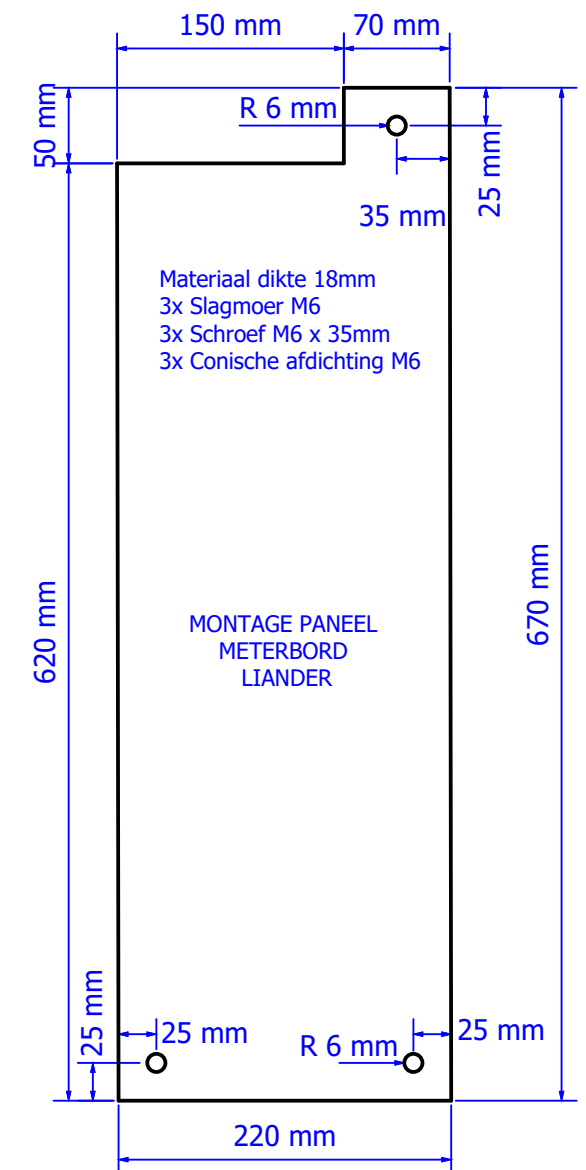
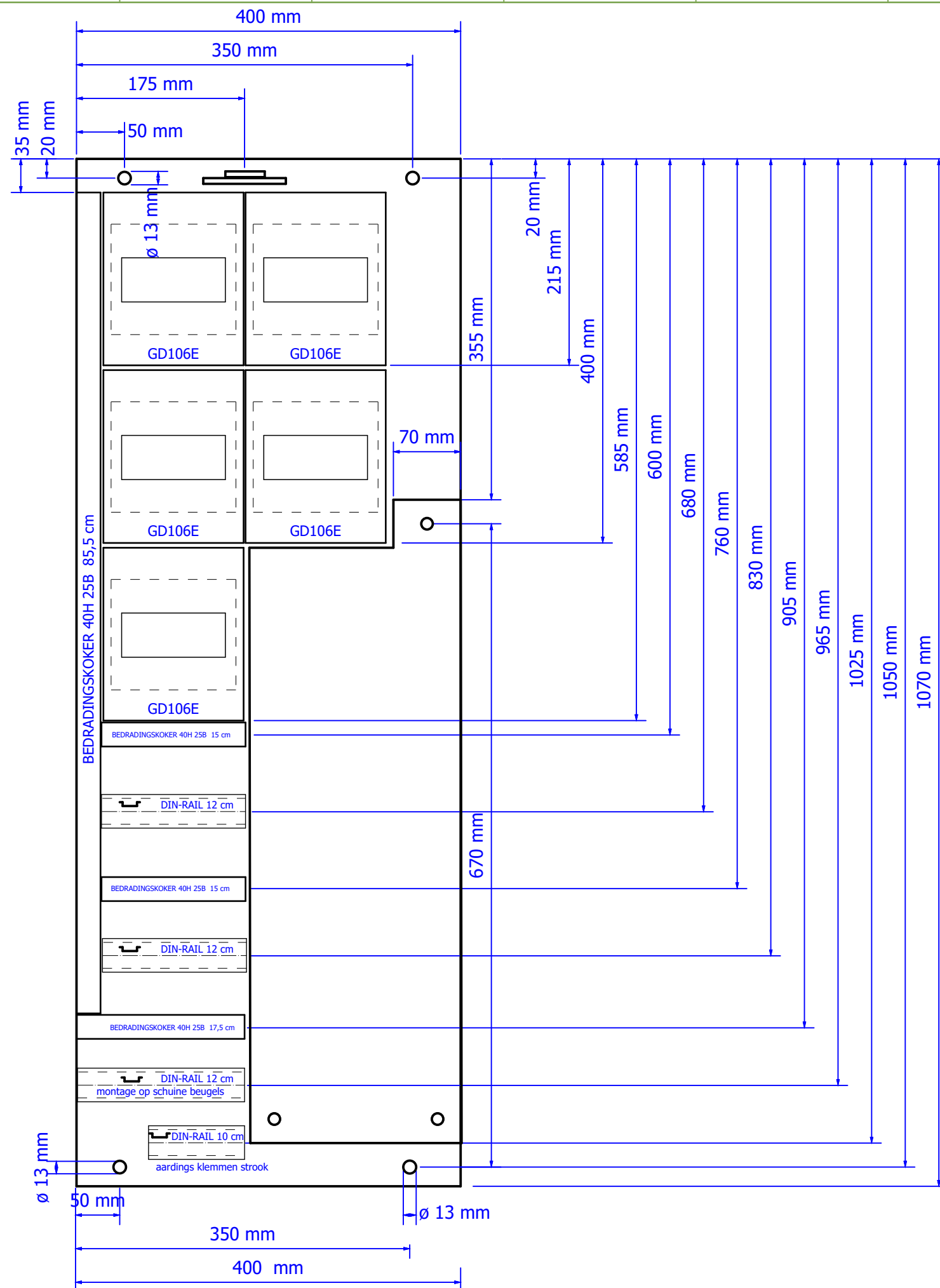
GROEPENKAART

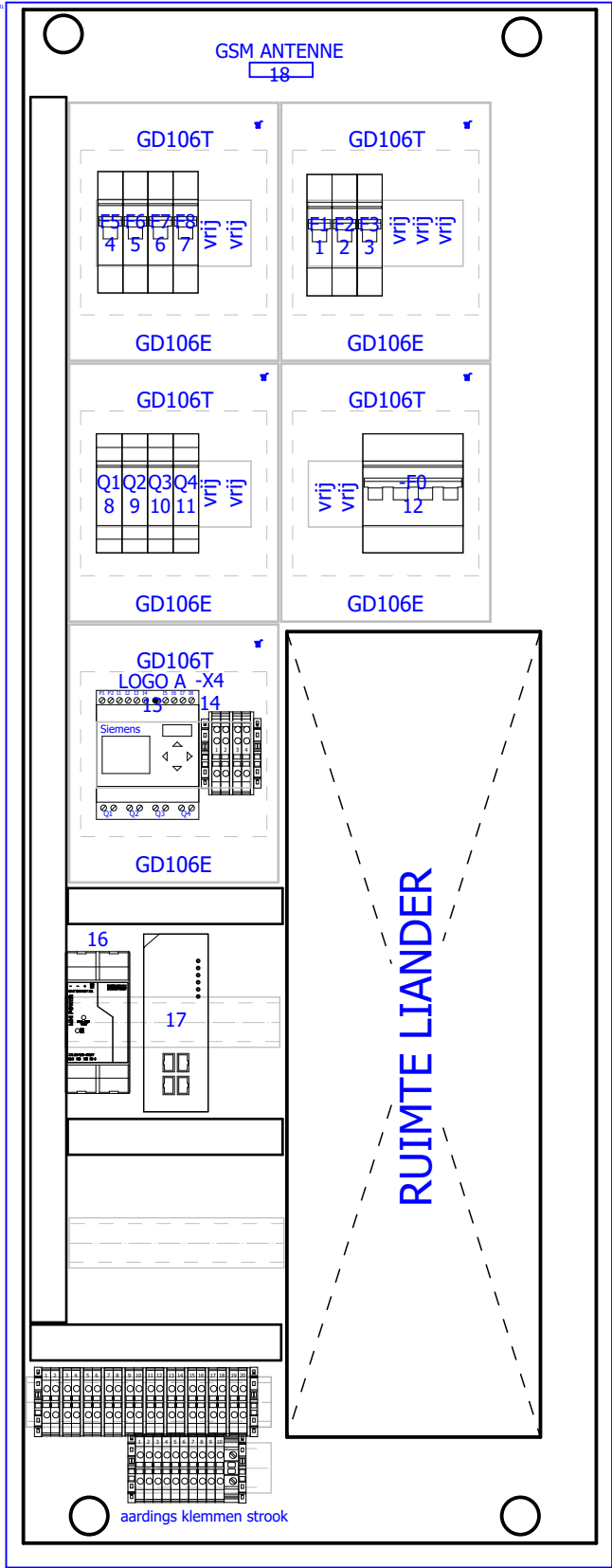
KASTNR.:

IP-ADRES:

GROEP (F..)	SCHEMA NAAM	OMSCHRIJVING
1	MINI POWER	24VDC VOEDING / STUURSPANNING
2	SYSTEEM A	SYSTEEMKAST W S
3	SYSTEEM B	SYSTEEMKAST W S
4	SYSTEEM C	SYSTEEMKAST W S
Vrij		.
5	WISSELV.W. I	WISSELV.W. I
6	WISSELV.W. II	WISSELV.W. II
7	WISSELV.W. III	WISSELV.W. III
8	WISSELV.W. IV	WISSELV.W. IV
9	WISSELV.W. V	WISSELV.W. V
Vrij	.	.
Vrij	.	.
0	.	HOOFDSCHAKELAAR







F4 t/m F7
Automaten
wisselviewarming

F1 stuurstroom
Automaten

Q1 t/m Q4
Relais tbv
wisselviewarming

VRIJ optie voor fasebewaking

Logo 8 plc

Klemmenstrook X4

NB1601LTE

Voeding 24 V

stroom meet relais

klemmen strook

aard aansluit strook



GSM antenne

Automaten
F2 & F3 Vecom

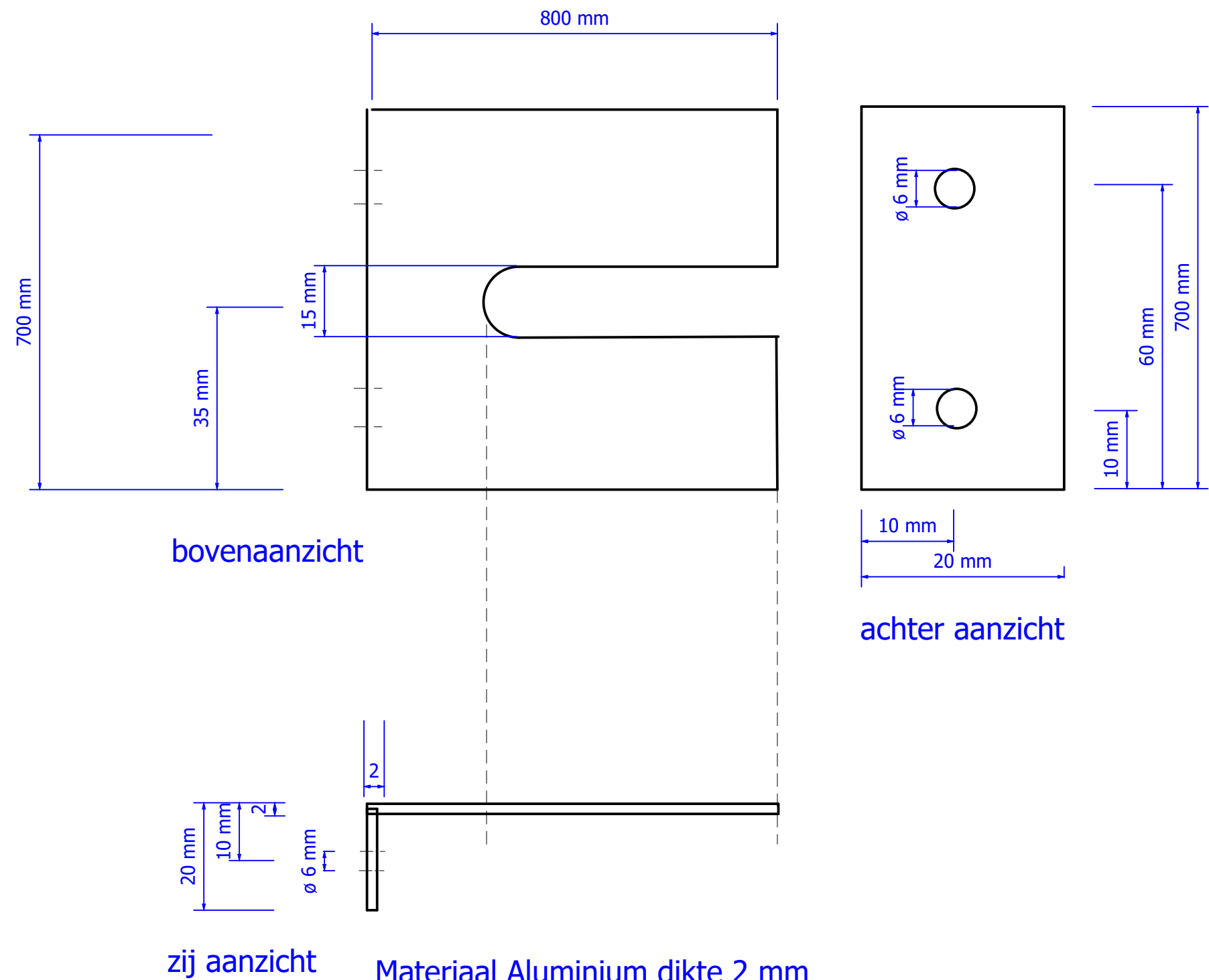
hoofdschakelaar

KWH meter

			Datum	22-1-2024
			Bew.	witcj
			Gecontr	
Wijziging	Datum	Omschrijving		



Tekeningnummer:	Standaard tekening
Projectnummer:	SAP-nummer:

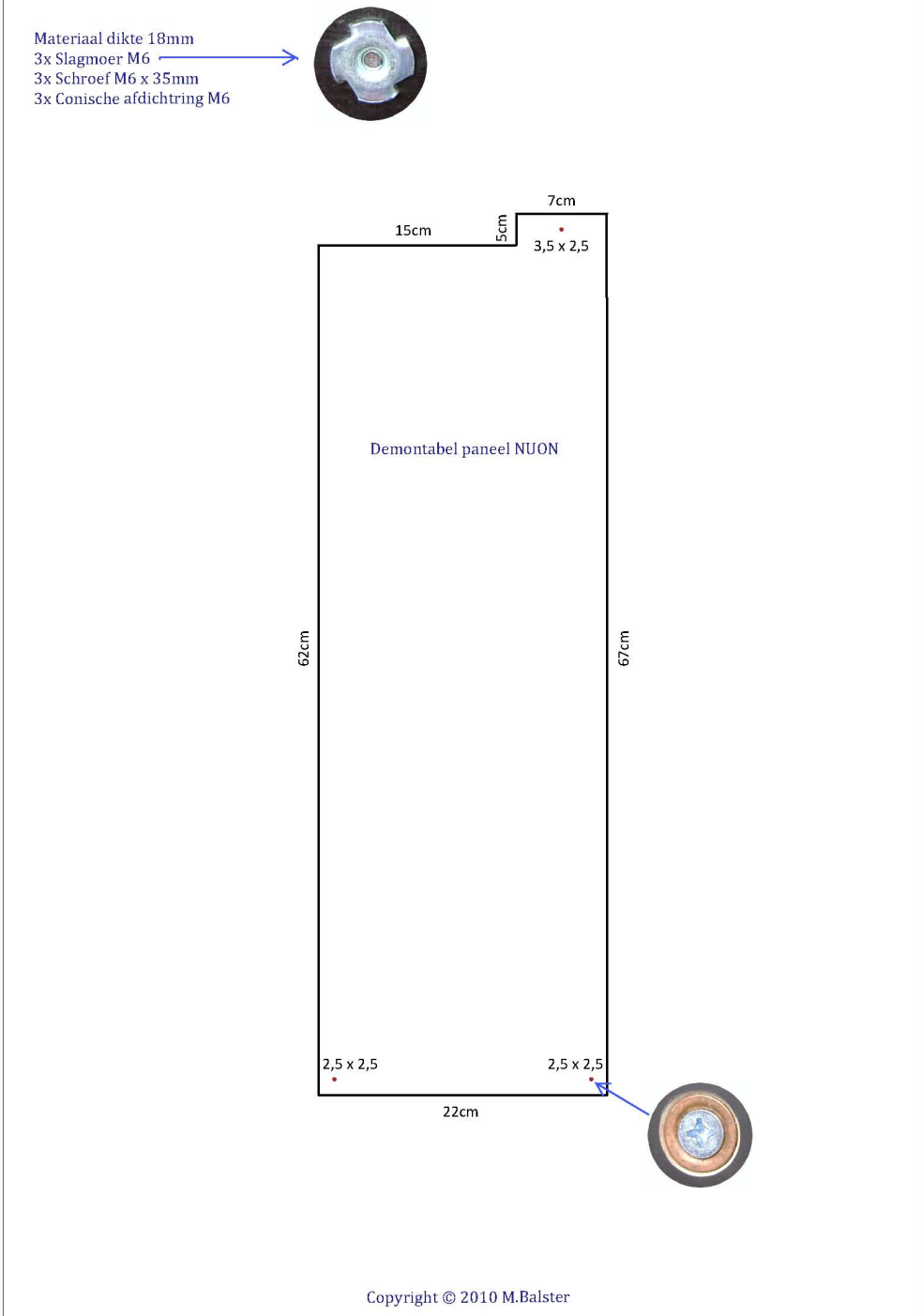


GSM ANTENNE HOUDER (BEUGEL)

Demontabel NUON paneel
Slagmoer M6 achter op het hoofdpaneel.
Voor bevestiging van het demontabel paneel.

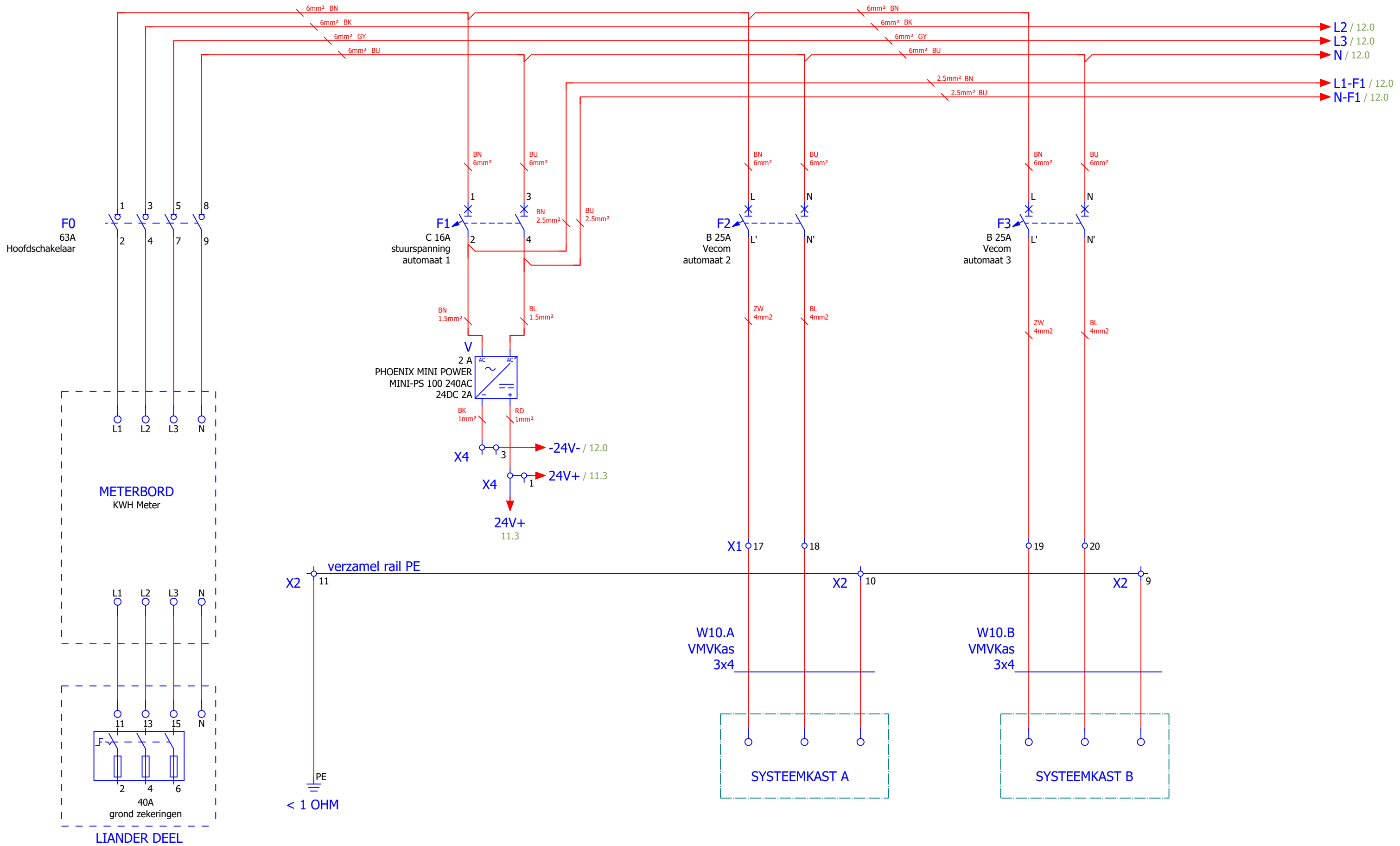


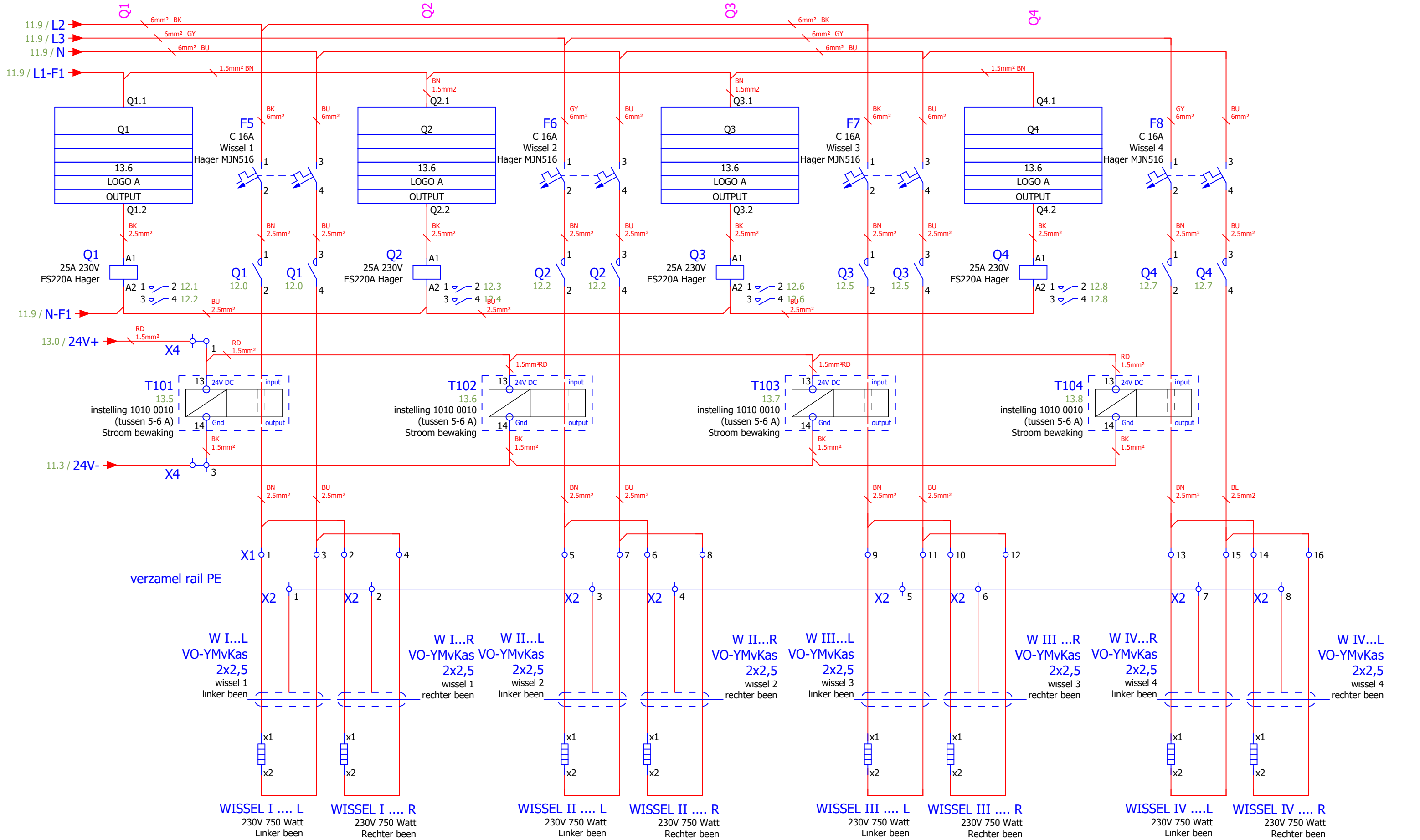
Copyright © 2010 M.Balster



LET OP

INSTALLATIE WORDT OP AFSTAND GESCHAKELD





Opmerking : draad door de stroommeetbewakingsmodule alleen voorzien van adreshuls en voldoende lengte (ca 10cm extra)
dit omdat de draad door de module heen moet kunnen gaan zonder de draad huls af te knippen
Dit alles om de instelling in de moudele te kunnen wijzigen
Er mag geen contact zijn tussen rail en aardings systeem van de voedingskast

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

.	.	.	Datum	22-1-2024
.	.	.	Bew.	witcj
.	.	.	Gecontr	
Wijziging	Datum	Omschrijving		

Voedingskast standaard



Hoofdstroom

Tekeningnummer: Standaard tekening	
Projectnummer:	SAP-nummer:

12.a

I6	I7	I8
INPUT	INPUT	INPUT
LOGO A	LOGO A	LOGO A
13.6	13.6	13.6
I.6	I.7	I.8
reserve	reserve	reserve

reserve

reserve

reserve

Klemmenaansluitlijst

F13_001

Functietekst	W IV...L	W IV...R	W III ...R	W III...L	W II...R	W II...L	W I...R	W I...L	Kabelnaam	Strook X1 aansluitstrook						Kabelnaam					Pagina / kolom
	VO-YMkAs	VO-YMkAs	VO-YMkAs	VO-YMkAs	VO-YMkAs	VO-YMkAs	VO-YMkAs	VO-YMkAs		Doelcode	Aansluiting	Klem	Brug	Doelcode	Aansluiting						
Q1										WISSEL IL	x1	1	⋮	T101							12.1
=										WISSEL IR	x1	2	⋮								12.2
=										WISSEL IL	x2	3	⋮	Q1	4						12.2
=										WISSEL IR	x2	4	⋮								12.2
Q2										WISSEL IIL	x1	5	⋮	T102							12.3
=										WISSEL IIR	x1	6	⋮								12.4
=										WISSEL IIL	x2	7	⋮	Q2	4						12.4
=										WISSEL IIR	x2	8	⋮								12.4
Q3										WISSEL IIIL	x1	9	⋮	T103							12.6
=										WISSEL IIIR	x1	10	⋮								12.6
=										WISSEL IIIL	x2	11	⋮	Q3	4						12.6
=										WISSEL IIIR	x2	12	⋮								12.7
Q4										WISSEL IVL	x1	13	⋮	T104							12.8
=										WISSEL IVR	x1	14	⋮								12.8
=										WISSEL IVL	x2	15	⋮	Q4	4						12.8
=										WISSEL IVR	x2	16	⋮								12.9



