



hvl

TBI techniek

DE MAASKANT RIOOLGEMAAL HEESBEEN

STEMPEL OPDRACHTGEVER

STEMPEL HOKA

Pagina-index

Pagina	Kopnaam	Gewijzigd door	Laatste wijziging
1	VOORBLAD	HVL	12. Nov. 2012
2	INHOUDSOPGAVE	HVL	13. Nov. 2012
3	INHOUDSOPGAVE	HVL	13. Nov. 2012
4	INHOUDSOPGAVE	HVL	13. Nov. 2012
9	KODERINGEN		02. Okt. 2000
10	HOOFDSTROOM VOEDING		04. Mei. 2001
11	HOOFDSTROOM VOEDING		14. Dec. 2000
12	HOOFDSTROOM LICHTINSTALLATIE VERLICHTING		31. Jan. 2001
14	HOOFDSTROOM LICHTINSTALLATIE VERLICHTING		31. Jan. 2001
15	HOOFDSTROOM VOEDING		31. Jan. 2001
19	HOOFDSTROOM VOEDING		04. Mei. 2001
20	HOOFDSTROOM RIOOLWATERPOMP 1		22. Mei. 2001
21	HOOFDSTROOM RIOOLWATERPOMP 2		22. Mei. 2001
22	HOOFDSTROOM BRONPOMP		09. Jan. 2001
23	HOOFDSTROOM LENS POMP		31. Jan. 2001
24	HOOFDSTROOM BUISVENTILATOR		09. Jan. 2001
25	HOOFDSTROOM AFSLUITER 1		09. Jan. 2001
26	HOOFDSTROOM AFSLUITER 2		09. Jan. 2001
27	HOOFDSTROOM AFSLUITER 3		09. Jan. 2001
30	BLACKBOX TMX		31. Jan. 2001
100	STUURSTROOM ALGEMEEN VOEDING 24Vdc		08. Nov. 2012
101	STUURSTROOM NIVEAUMETING		31. Jan. 2001
102	STUURSTROOM WATER OP VLOER DETECTIE		31. Jan. 2001
103	STUURSTROOM NATTE KELDER VLOTTERBAL		09. Jan. 2001
110	STUURSTROOM RIOOLWATERPOMP 1		22. Mei. 2001

Pagina-index

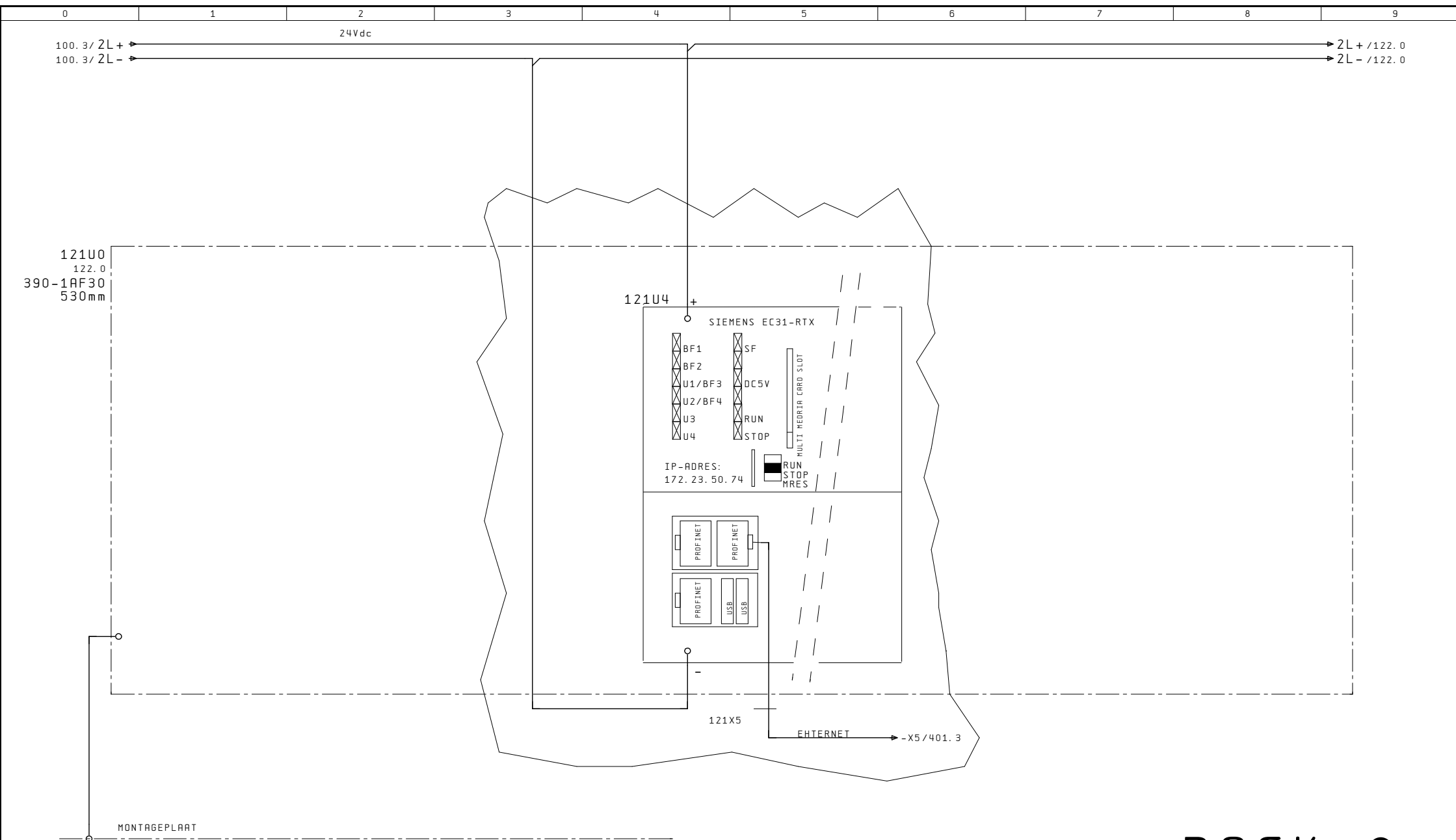
Pagina	Kopnaam	Gewijzigd door	Laatste wijziging
111	STUURSTROOM RIOOLWATERPOMP 2		22. Mei. 2001
112	STUURSTROOM BRONPOMP		31. Jan. 2001
113	STUURSTROOM LENS POMP		31. Jan. 2001
114	STUURSTROOM BUISVENTILATOR		31. Jan. 2001
115	STUURSTROOM AFSLUITER 1		31. Jan. 2001
116	STUURSTROOM AFSLUITER 2		31. Jan. 2001
117	STUURSTROOM AFSLUITER 3		31. Jan. 2001
120	STUURSTROOM RESERVE	HVL	08. Nov. 2012
121	STUURSTROOM PLC/CPU RACK 0	HVL	13. Nov. 2012
122	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0	HVL	13. Nov. 2012
123	STUURSTROOM DATAVERBINGING TMX		31. Jan. 2001
401	SWITCH EN UMTS MODEM	HVL	12. Nov. 2012
500	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,5		12. Nov. 2012
550	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,6		31. Jan. 2001
600	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,7		12. Nov. 2012
601	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,7		22. Mei. 2001
602	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,7		14. Dec. 2000
603	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,7		31. Jan. 2001
604	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,8		14. Dec. 2000
605	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,8		14. Dec. 2000
606	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,8		14. Dec. 2000
607	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,8		14. Dec. 2000
608	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,9		12. Nov. 2012
609	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,9		19. Feb. 2001
610	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,9		08. Nov. 2012

Pagina-index

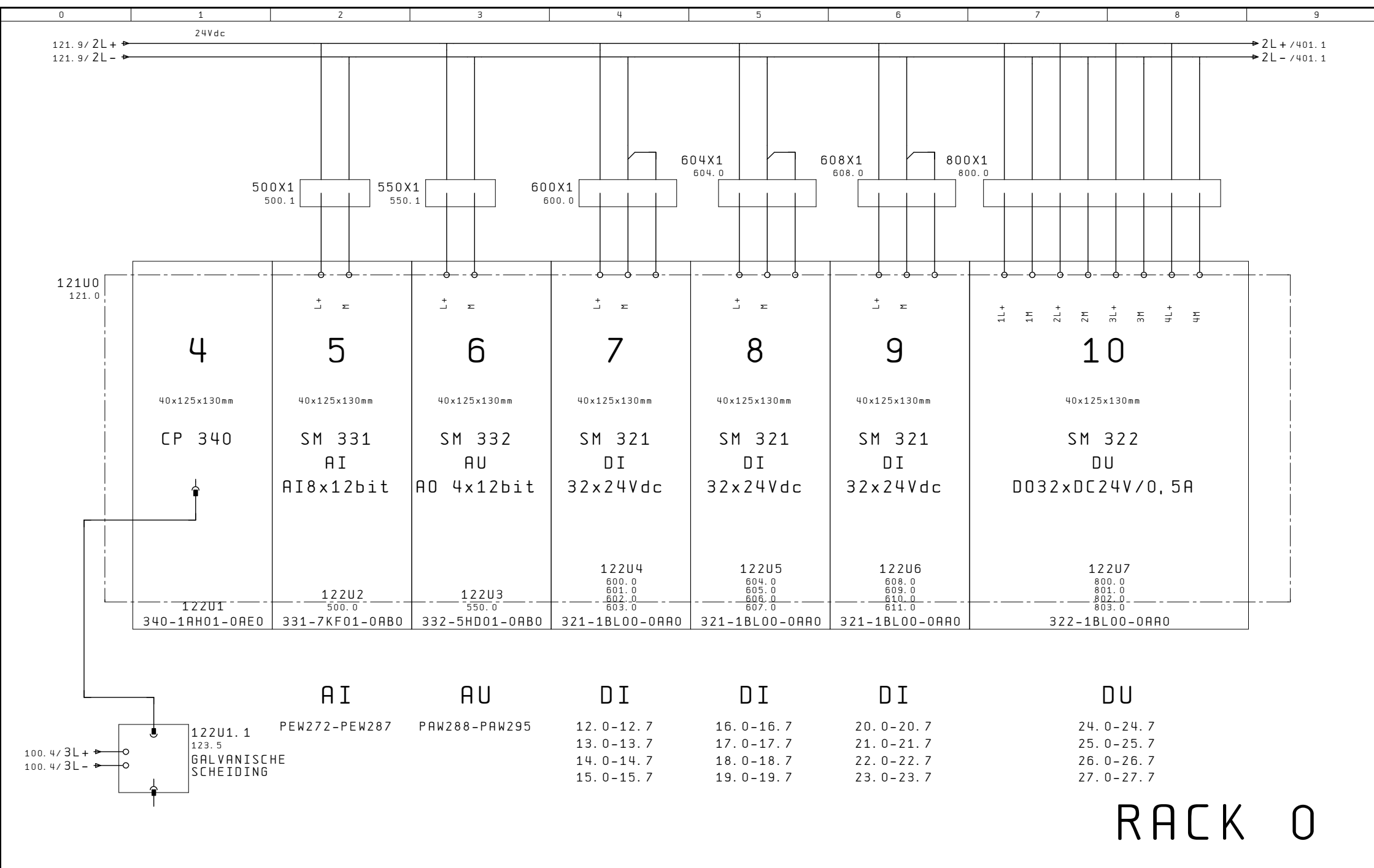
Pagina	Kopnaam	Gewijzigd door	Laatste wijziging
611	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,9	HVL	08. Nov. 2012
800	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,10		14. Dec. 2000
801	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,10		19. Feb. 2001
802	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,10		08. Nov. 2012
803	STUURSTROOM PLC I/O RACK 0,10	HVL	08. Nov. 2012
2000	KASTINDELING MONTAGEPLAAT	HVL	08. Nov. 2012
2001	VOORAANZICHT BINNENZIJDE	HVL	12. Nov. 2012
3000	X1 HOOFDSTROOM 400Vac		31. Jan. 2001
3001	X2 STUURSTROOM 230Vac		31. Jan. 2001
3002	X2 STUURSTROOM 230Vac		31. Jan. 2001
3003	X3 STUURSTROOM 24Vdc		31. Jan. 2001
3004	X3 STUURSTROOM 24Vdc		31. Jan. 2001
3005	X3 STUURSTROOM 24Vdc		31. Jan. 2001
3006	X3 STUURSTROOM 24Vdc		31. Jan. 2001
3007	X3 STUURSTROOM 24Vdc		31. Jan. 2001
3008	X5 STUURSTROOM METINGEN		31. Jan. 2001
3009	20X2		31. Jan. 2001
3010	21X2		31. Jan. 2001
3011	22X1		31. Jan. 2001
4000	MATERIAALLIJST		31. Jan. 2001
4001	MATERIAALLIJST		31. Jan. 2001
4002	MATERIAALLIJST		31. Jan. 2001
4003	MATERIAALLIJST	HVL	12. Nov. 2012
4004	MATERIAALLIJST	HVL	12. Nov. 2012
5000	RESOPALLIJST		09. Nov. 2000

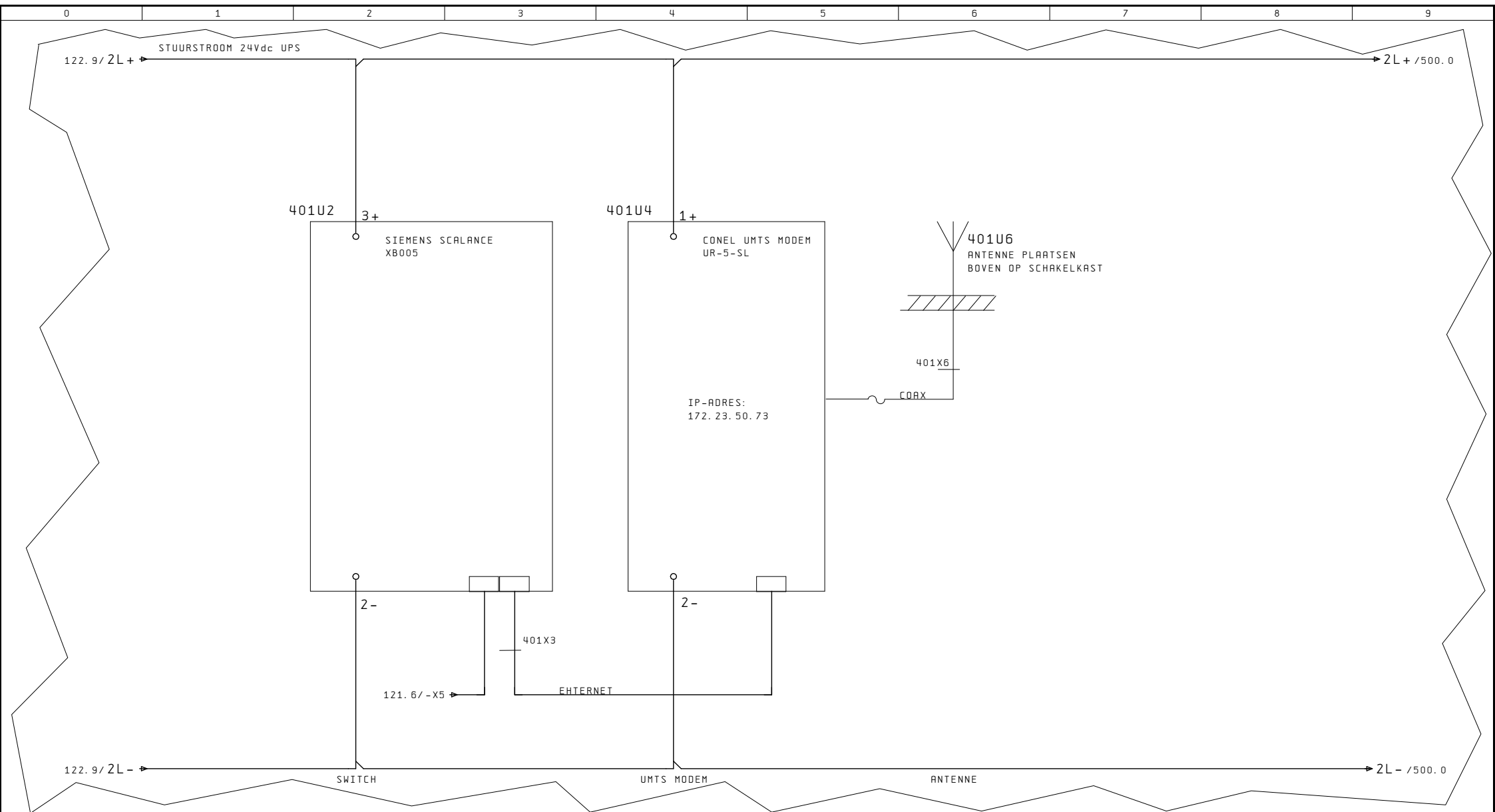
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

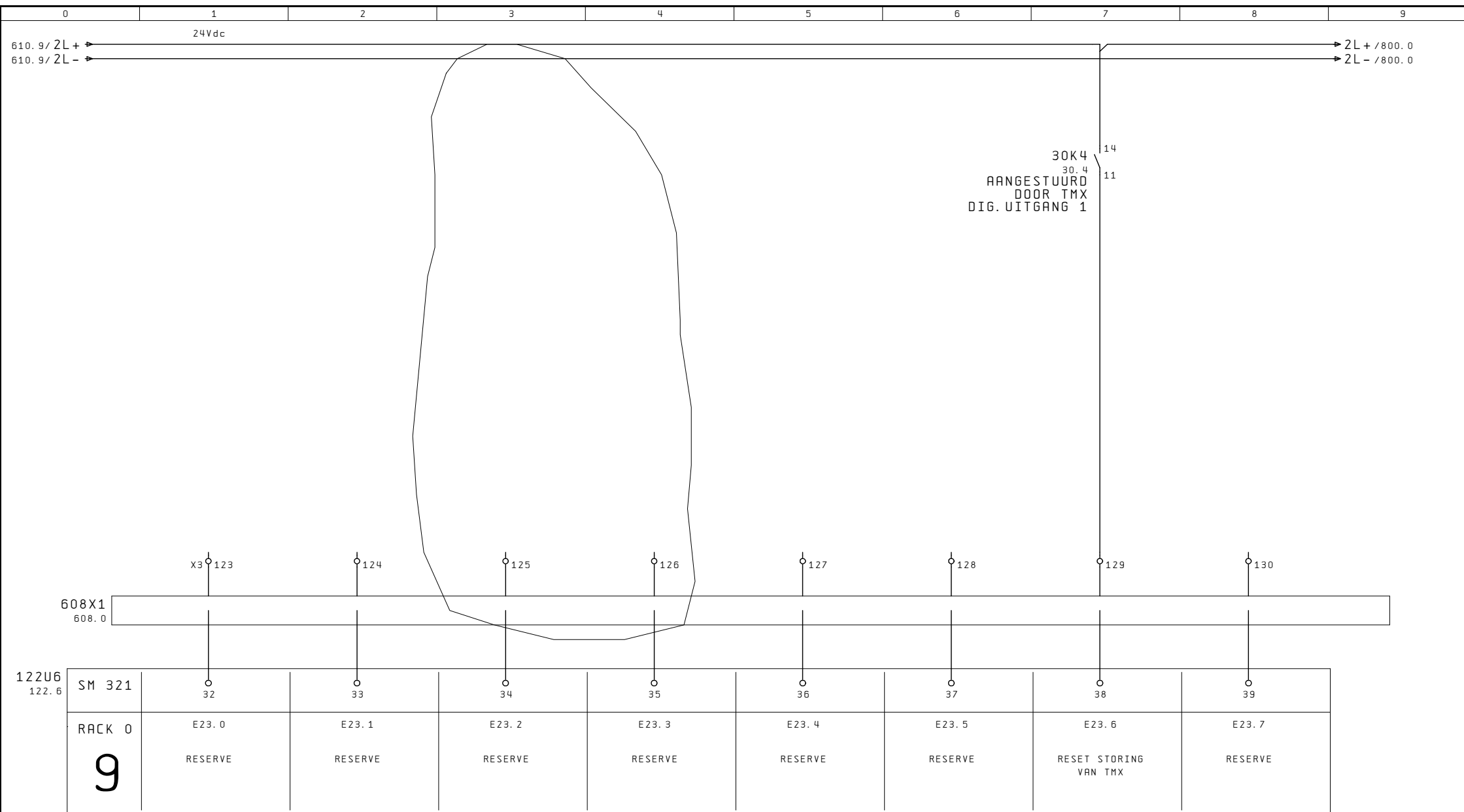




RACK 0





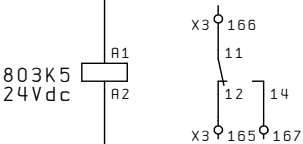


122U7
122.7

10 RACK 0 SM 322	RESREVE	RESERVE	RESERVE	RESERVE	VRIJGAVE ONDERGEMAAL	RESERVE	RESERVE	RESERVE
	A27.0	A27.1	A27.2	A27.3	A27.4	A27.5	A27.6	A27.7
	32	33	34	35	36	37	38	39

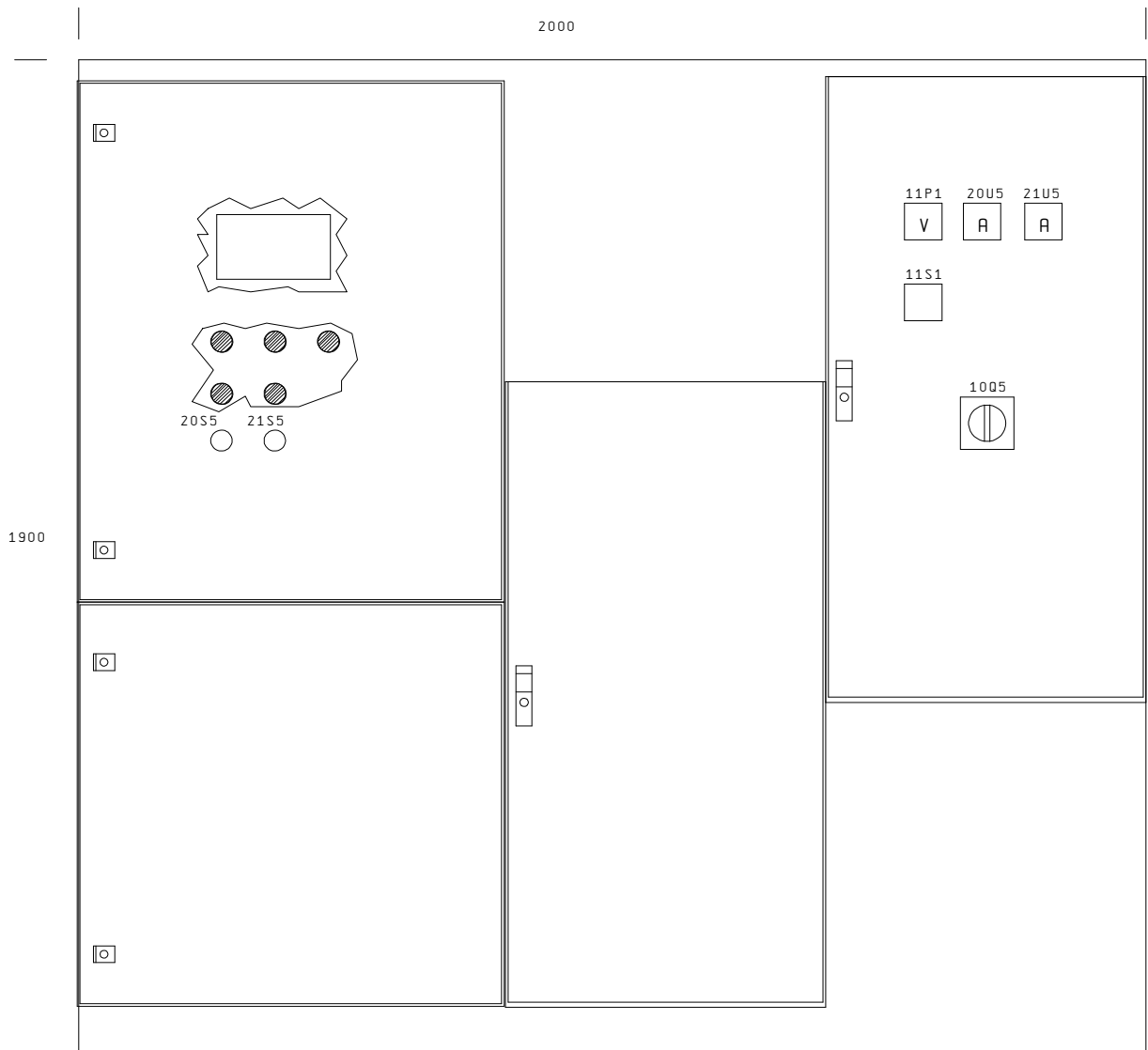
800X1 800.0								
----------------	--	--	--	--	--	--	--	--

X3 155 156 157 158 159 160 161 162



802.9/2L+ 24Vdc 802.9/2L-

M V
803.6 803.5



KLEUR BUITENKAST:

RAL 7032

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ONDERDEEL CODERING	TOTAAL AANTAL	ARTIKELOMSCHRIJVING	TYPENUMMER	FABRIKANT	BAM TECHNIEK ARTIKELNUMMER				
111K7	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21	Phoenix	PHO. PLC-RSC-24DC/21				
111K8	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21	Phoenix	PHO. PLC-RSC-24DC/21				
112S1	8,00	Aan/uitschak. 2p in kunststofkast IP	CA10 A291*NLB402/PF	Kraus & Naimer	K+N. CA10 A291*NLB402/PF				
112K1	26,00	Universeel hulprelais 230Vac 3W 10A	UF3-230VAC N	Kuhnke	KUH. UF3-230VAC N				
112K1	26,00	Relaisvoet voor UF3 hulprelais	Z 345	Kuhnke	KUH. Z345				
112K2	9,00				ABB. A9-30-10				
112K2	5,00				ABB. RC 5-1/250				
113S1	8,00	Aan/uitschak. 2p in kunststofkast IP	CA10 A291*NLB402/PF	Kraus & Naimer	K+N. CA10 A291*NLB402/PF				
113K1	26,00	Universeel hulprelais 230Vac 3W 10A	UF3-230VAC N	Kuhnke	KUH. UF3-230VAC N				
113K1	26,00	Relaisvoet voor UF3 hulprelais	Z 345	Kuhnke	KUH. Z345				
113K2	9,00				ABB. A9-30-10				
113K2	5,00				ABB. RC 5-1/250				
114S1	8,00	Aan/uitschak. 2p in kunststofkast IP	CA10 A291*NLB402/PF	Kraus & Naimer	K+N. CA10 A291*NLB402/PF				
114K1	26,00	Universeel hulprelais 230Vac 3W 10A	UF3-230VAC N	Kuhnke	KUH. UF3-230VAC N				
114K1	26,00	Relaisvoet voor UF3 hulprelais	Z 345	Kuhnke	KUH. Z345				
114K2	9,00				ABB. A9-30-10				
114K2	5,00				ABB. RC 5-1/250				
115S1	8,00	Aan/uitschak. 2p in kunststofkast IP	CA10 A291*NLB402/PF	Kraus & Naimer	K+N. CA10 A291*NLB402/PF				
115K1	26,00	Universeel hulprelais 230Vac 3W 10A	UF3-230VAC N	Kuhnke	KUH. UF3-230VAC N				
115K1	26,00	Relaisvoet voor UF3 hulprelais	Z 345	Kuhnke	KUH. Z345				
115K3	9,00				ABB. A9-30-10				
115K3	6,00	Hulpkontaktblok 1V front voor A9-A110	CA5-01	ABB	ABB. CA5-01				
115K3	6,00	Netfilter voor A9-A40 110-250Vac	RC5-1/250	ABB	ABB. RC5-1/250				
115K4	9,00				ABB. A9-30-10				
115K4	6,00	Hulpkontaktblok 1V front voor A9-A110	CA5-01	ABB	ABB. CA5-01				
115K4	6,00	Netfilter voor A9-A40 110-250Vac	RC5-1/250	ABB	ABB. RC5-1/250				
116S1	8,00	Aan/uitschak. 2p in kunststofkast IP	CA10 A291*NLB402/PF	Kraus & Naimer	K+N. CA10 A291*NLB402/PF				
116K1	26,00	Universeel hulprelais 230Vac 3W 10A	UF3-230VAC N	Kuhnke	KUH. UF3-230VAC N				
116K1	26,00	Relaisvoet voor UF3 hulprelais	Z 345	Kuhnke	KUH. Z345				
116K3	9,00				ABB. A9-30-10				
116K3	6,00	Hulpkontaktblok 1V front voor A9-A110	CA5-01	ABB	ABB. CA5-01				
116K3	6,00	Netfilter voor A9-A40 110-250Vac	RC5-1/250	ABB	ABB. RC5-1/250				
116K4	9,00				ABB. A9-30-10				
116K4	6,00	Hulpkontaktblok 1V front voor A9-A110	CA5-01	ABB	ABB. CA5-01				
116K4	6,00	Netfilter voor A9-A40 110-250Vac	RC5-1/250	ABB	ABB. RC5-1/250				
117S1	8,00	Aan/uitschak. 2p in kunststofkast IP	CA10 A291*NLB402/PF	Kraus & Naimer	K+N. CA10 A291*NLB402/PF				
117K1	26,00	Universeel hulprelais 230Vac 3W 10A	UF3-230VAC N	Kuhnke	KUH. UF3-230VAC N				
117K1	26,00	Relaisvoet voor UF3 hulprelais	Z 345	Kuhnke	KUH. Z345				
117K3	9,00				ABB. A9-30-10				
117K3	6,00	Hulpkontaktblok 1V front voor A9-A110	CA5-01	ABB	ABB. CA5-01				
117K3	6,00	Netfilter voor A9-A40 110-250Vac	RC5-1/250	ABB	ABB. RC5-1/250				
117K4	9,00				ABB. A9-30-10				
117K4	6,00	Hulpkontaktblok 1V front voor A9-A110	CA5-01	ABB	ABB. CA5-01				
117K4	6,00	Netfilter voor A9-A40 110-250Vac	RC5-1/250	ABB	ABB. RC5-1/250				

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ONDERDEEL CODERING	TOTAAL AANTAL	ARTIKELOMSCHRIJVING	TYPENUMMER		FABRIKANT		BAM TECHNIEK ARTIKELNUMMER		
121U0	1,00	Montagerail voor S7-300 PLC 530mm	6ES7-390-1AF30-0AA0		Siemens		SIE. 6ES7-981-0BF011-0AA0		
121U4	1,00	PLC EC31-RTX	6ES7-677-1DD10-0BB0		Siemens		SIE. 6ES7-390-1AF30-0AA0 SIE. 6ES7-677-1DD10-0BB0		
122U1	1,00	CP 340 communicatieprocessor	6ES7-340-1AH01-0AE0		Siemens		SIE. 6ES7-340-1AH01-0AE0		
122U2	1,00	Analoge ingangen 8xV/I/R/Pt	6ES7-331-7KF01-0AB0		Siemens		SIE. 6ES7-331-7KF01-0AB0		
122U3	1,00	Analoge uitgangen 4x V/I	6ES7-332-5HD01-0AB0		Siemens		SIE. 6ES7-332-5HD01-0AB0		
122U4	3,00	Digitale ingangen 4x8x24Vdc	6ES7-321-1BL00-0AA0		Siemens		SIE. 6ES7-321-1BL00-0AA0		
122U5	3,00	Digitale ingangen 4x8x24Vdc	6ES7-321-1BL00-0AA0		Siemens		SIE. 6ES7-321-1BL00-0AA0		
122U6	3,00	Digitale ingangen 4x8x24Vdc	6ES7-321-1BL00-0AA0		Siemens		SIE. 6ES7-321-1BL00-0AA0		
122U7	1,00	Digitale uitgangen 4x8x24Vdc 0,5A	6ES7-322-1BL00-0AA0		Siemens		SIE. 6ES7-322-1BL00-0AA0		
500X1	2,00	Interfacemodule 32 kanalen DIGITAAL	FLKM50/KDS3-MT/PPA/PLC		Phoenix		PHO. UM 45-2FLK 14/S7 PHO. UM 45-2FLK 14/S7 PHO. FLKM50/KDS3-MT/PPA/PL PHO. FLKM50/KDS3-MT/PPA/PL		
550X1	2,00								
600X1	4,00								
604X1	4,00								
608X1	4,00	Interfacemodule 32 kanalen DIGITAAL	FLKM50/KDS3-MT/PPA/PLC		Phoenix		PHO. FLKM50/KDS3-MT/PPA/PL		
800X1	4,00	Interfacemodule 32 kanalen DIGITAAL	FLKM50/KDS3-MT/PPA/PLC		Phoenix		PHO. FLKM50/KDS3-MT/PPA/PL		
800K1	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
800K2	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
800K5	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
800K6	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
800K7	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
801K1	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
801K3	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
801K5	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
801K6	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
801K8	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
802K1	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
802K3	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
802K4	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
802K6	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
802K8	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
803K5	23,00	Interfacerelais 24Vdc	PLC-RSC-24DC/21		Phoenix		PHO. PLC-RSC-24DC/21		
500X1	1,00	Dubbele klem 2,5mm² 25A 5mm	WDK 2.5		Weidmuller		WEI. WDK 2.5		
X3	34,00	Messcheidingsklem 16A/4mm	MTK-P/P		Phoenix		PHO. MTK-P/P		
X3	133,00	Ransluitklem 2,5mm² 6,2mm	UK2,5N		Phoenix		PHO. UK2,5N		