

SCHAKELGEBOUW 5

E-105-095-BK95

PRODUCTIE BLOKKERING

NIEUW

wijz.	tek.	datum	betreft		Getekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN VOORBLAD SCHAKELGEBOUW 5			Formaat	Tekeningnummer:
02	HOP	03-08-2015	PP120					A3	E-105-095-BK95-001

Pagina	Omschrijving	Pagina	Omschrijving
001	Voorblad		
002	Tekeningenlijst		
010	Materialenlijst		
011	Materialenlijst		
012	Materialenlijst		
061	Kast aanzicht		
101	Hoofdstroomschema		
201	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
202	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
203	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
204	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
205	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
206	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
207	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
208	Stuurstroomschema 24VDC Productieblokkering		
901	Klemmenstrook overzicht		
902	Klemmenstrook overzicht		

wijz.	tek.	datum	betreft		Gefekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN TEKENINGLIJST SCHAKELGEBOUW 5			Formaat A3	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-002
02	HOP	03-08-2015	PP120						

Code	Aantal	Omschrijving	Type	Fabrikant	Artikelnummer	Pag./pad
101Q3	1	AUTOMAAT 1P+N	S201 B6A/NA	ABB	S201 B6A/NA	101/3
201Q1	1	AUTOMAAT 1P+N	S201 B4A/NA	ABB	S201 B4A/NA	201/1
201Q1	1	HULPCONTACT	S 2C-H6R	ABB	S 2C-H6R	201/1
201K3	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	201/3
202K1	1	PLC INTERFACERELAIS	PLC-RSC-24DC/21/21	PHOENIX	PLC-RSC-24DC/21/21	202/1
202K2	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	202/2
202S2+202H2	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	202/2
202S2+202H2	1	LED RED	SERIE-61	EA0	10-2J12.1062	202/2
202S2+202H2	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1100.0	202/2
202S2+202H2	1	RED TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.2	202/2
202S2+202H2	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	202/2
202K3	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	202/3
202S3+202H3	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	202/3
202S3+202H3	1	LED WHITE	SERIE-61	EA0	10-2J12.1069	202/3
202S3+202H3	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1200.0	202/3
202S3+202H3	1	WHITE TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.7	202/3
202S3+202H3	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	202/3
203K2	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	203/2
203S2+203H2	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	203/2
203S2+203H2	1	LED RED	SERIE-61	EA0	10-2J12.1062	203/2
203S2+203H2	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1100.0	203/2
203S2+203H2	1	RED TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.2	203/2
203S2+203H2	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	203/2
203K3	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	203/3
203S3+203H3	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	203/3
203S3+203H3	1	LED WHITE	SERIE-61	EA0	10-2J12.1069	203/3
203S3+203H3	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1200.0	203/3
203S3+203H3	1	WHITE TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.7	203/3
203S3+203H3	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	203/3
204K2	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	204/2
204S2+204H2	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	204/2
204S2+204H2	1	LED RED	SERIE-61	EA0	10-2J12.1062	204/2
204S2+204H2	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1100.0	204/2
204S2+204H2	1	RED TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.2	204/2
204S2+204H2	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	204/2
204K3	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	204/3
204S3+204H3	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	204/3
204S3+204H3	1	LED WHITE	SERIE-61	EA0	10-2J12.1069	204/3
204S3+204H3	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1200.0	204/3
204S3+204H3	1	WHITE TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.7	204/3

wijz.	tek.	datum	betreft		Gefekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN MATERIALENLIJST SCHAKELGEBOUW 5			Formaat A3	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-010

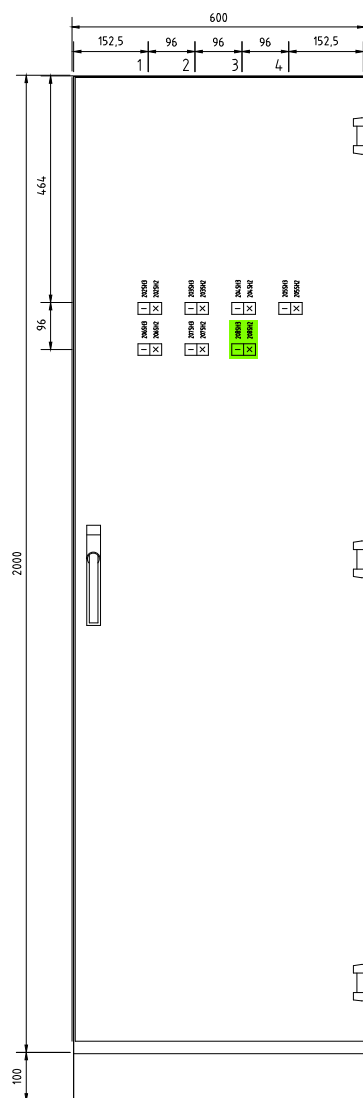
Code	Aantal	Omschrijving	Type	Fabrikant	Artikelnummer	Pag./pad
204S3+204H3	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	204/3
205K2	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	205/2
205S2+205H2	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	205/2
205S2+205H2	1	LED RED	SERIE-61	EA0	10-2J12.1062	205/2
205S2+205H2	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1100.0	205/2
205S2+205H2	1	RED TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.2	205/2
205S2+205H2	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	205/2
205K3	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	205/3
205S3+205H3	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	205/3
205S3+205H3	1	LED WHITE	SERIE-61	EA0	10-2J12.1069	205/3
205S3+205H3	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1200.0	205/3
205S3+205H3	1	WHITE TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.7	205/3
205S3+205H3	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	205/3
206K2	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	206/2
206S2+206H2	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	206/2
206S2+206H2	1	LED RED	SERIE-61	EA0	10-2J12.1062	206/2
206S2+206H2	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1100.0	206/2
206S2+206H2	1	RED TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.2	206/2
206S2+206H2	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	206/2
206K3	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	206/3
206S3+206H3	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	206/3
206S3+206H3	1	LED WHITE	SERIE-61	EA0	10-2J12.1069	206/3
206S3+206H3	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1200.0	206/3
206S3+206H3	1	WHITE TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.7	206/3
206S3+206H3	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	206/3
207K2	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	207/2
207S2+207H2	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	207/2
207S2+207H2	1	LED RED	SERIE-61	EA0	10-2J12.1062	207/2
207S2+207H2	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1100.0	207/2
207S2+207H2	1	RED TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.2	207/2
207S2+207H2	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	207/2
207K3	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	207/3
207S3+207H3	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	207/3
207S3+207H3	1	LED WHITE	SERIE-61	EA0	10-2J12.1069	207/3
207S3+207H3	1	ILLUMINATED PUSH BUTTON	SERIE-61	EA0	61-1200.0	207/3
207S3+207H3	1	WHITE TRANSPARENT FLUSH	SERIE-61	EA0	61-9681.7	207/3
207S3+207H3	1	FRONT BEZEL	SERIE-61	EA0	61-9931.0	207/3
208K2	1	HULPRELAIS	C9-A41FX	RELECO	C9-A41FX	208/2
208S2+208H2	1	SWITCHING ELEMENT (1NO-1NC)	SERIE-61	EA0	61-8670.17	208/2
208S2+208H2	1	LED RED	SERIE-61	EA0	10-2J12.1062	208/2

wijz.	tek.	datum	betreft		Getekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN MATERIALENLIJST SCHAKELGEBOUW 5			Formaat A3	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-011
02	HOP	03-08-2015	PP120						

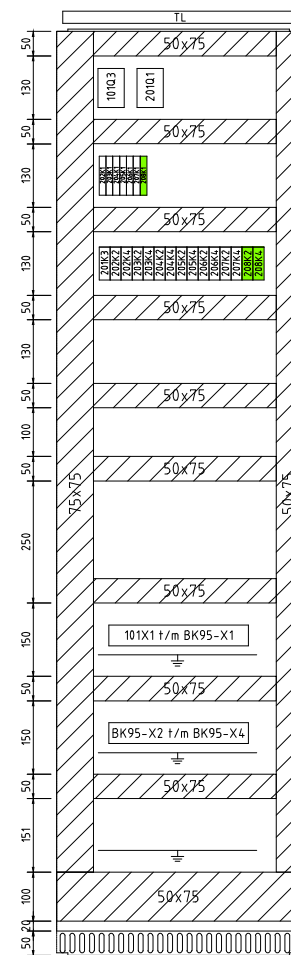
Materiaallijst

[illegible]

wijz.	tek.	datum	betreft		Getekend:HOP	Datum:03-08-2015	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	HOP	03-08-2015	PP120		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN MATERIALENIJST SCHAKELGEBOUW 5			Formaat A3	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-012



merk: Rittal
type: TS 8 (TS 8606.500)
hxbxd: 2000x600x600
uitv.: Plaatstaal
scharnieren 180°
sokkel: Hoogte 100mm



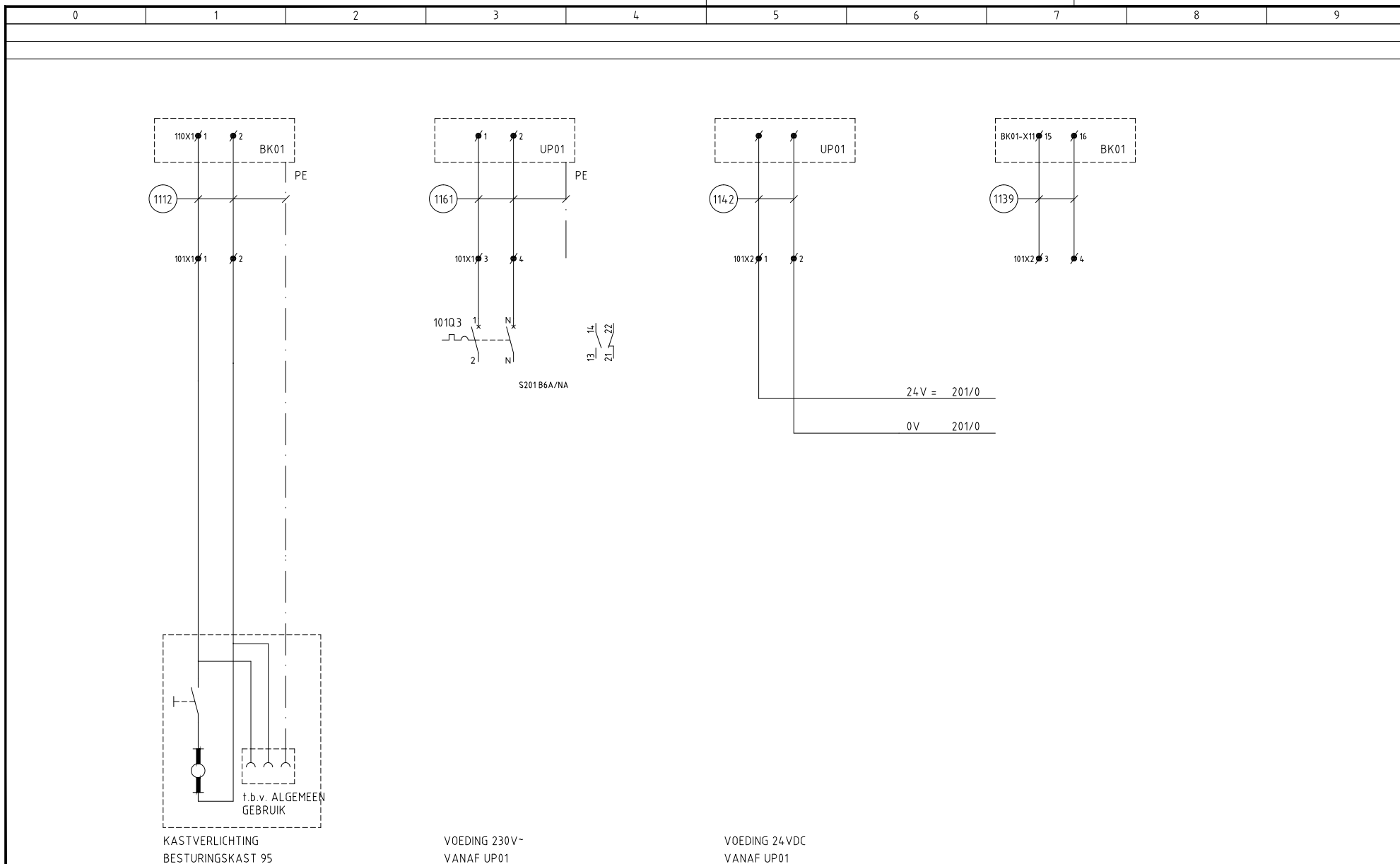
Montageplaat:

OPMERKING:

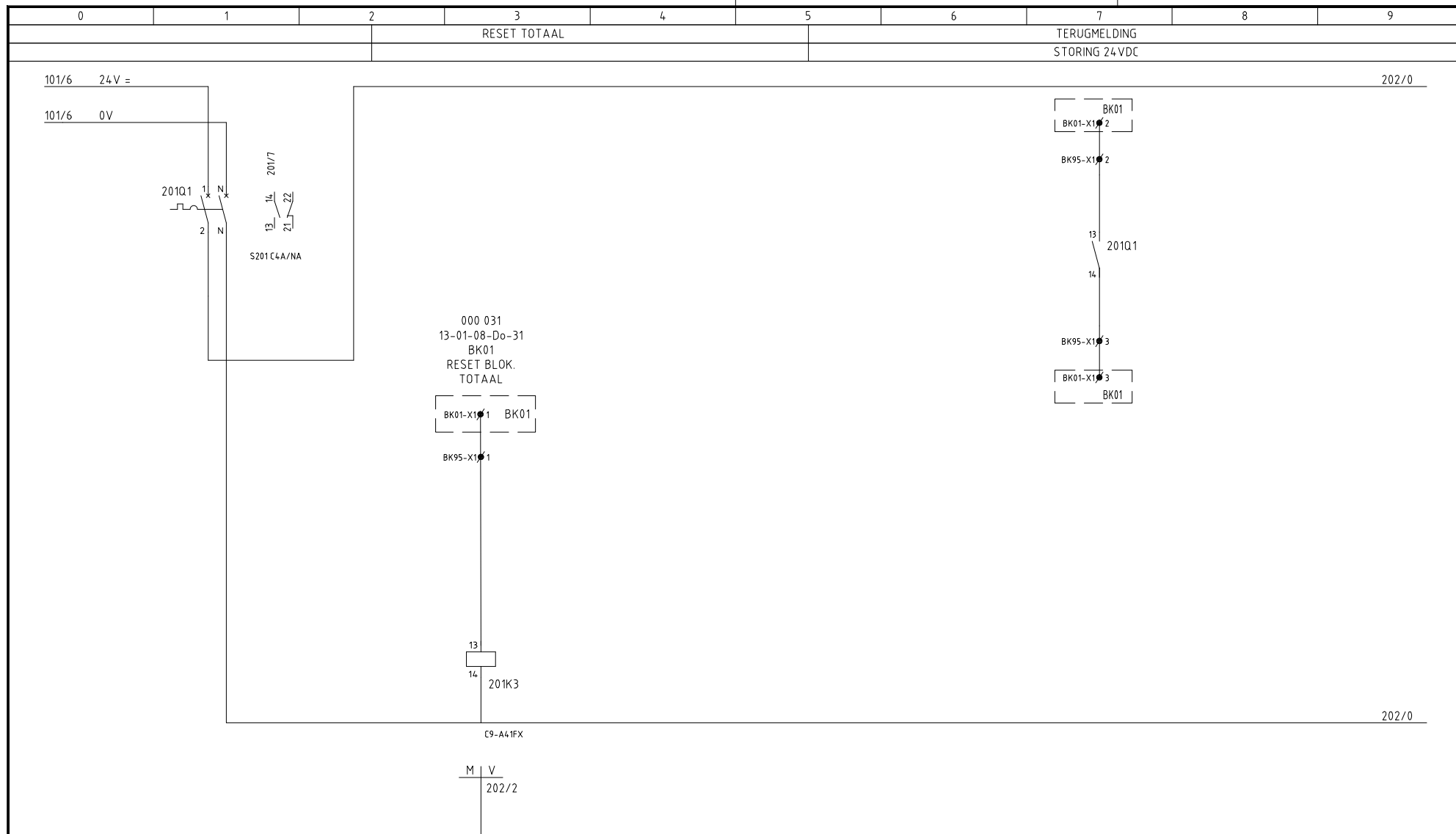
□ SIGNAALLAMP
□ DRUKKNOP

■ ZWART
× ROOD
△ ORANJE
○ GEEL
□ GROEN
● BLAUW
— WIT

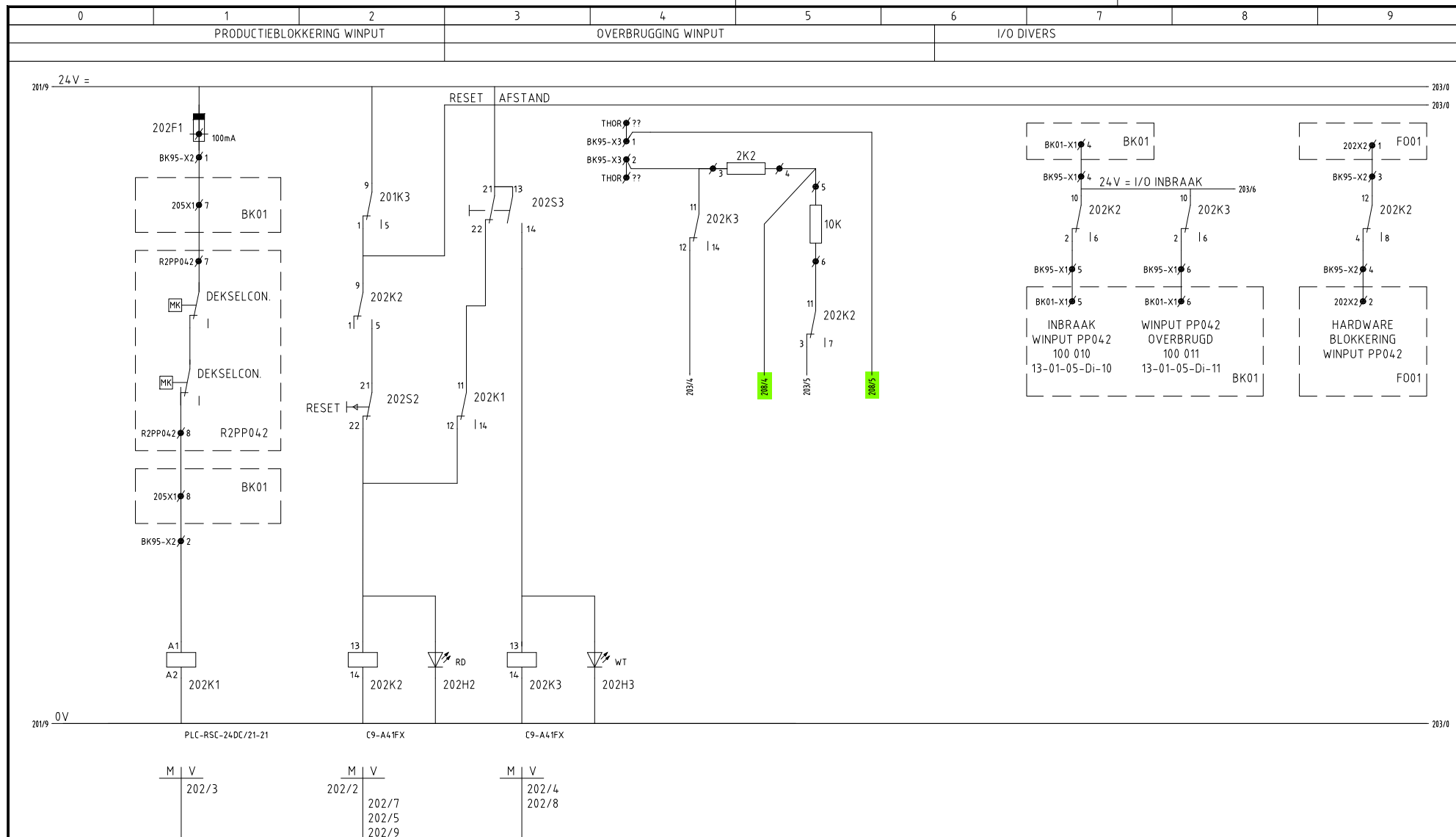
wijz.	tek.	datum	betreft	Getekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal: 1:10
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN KASTAANZICHT BK95 WINPUTTEN P042 T/M P120 SCHAKELGEBOUW 5		Formaat	Tekeningnummer:
02	HOP	03-08-2015	PP120				A3	E-105-095-BK95-061



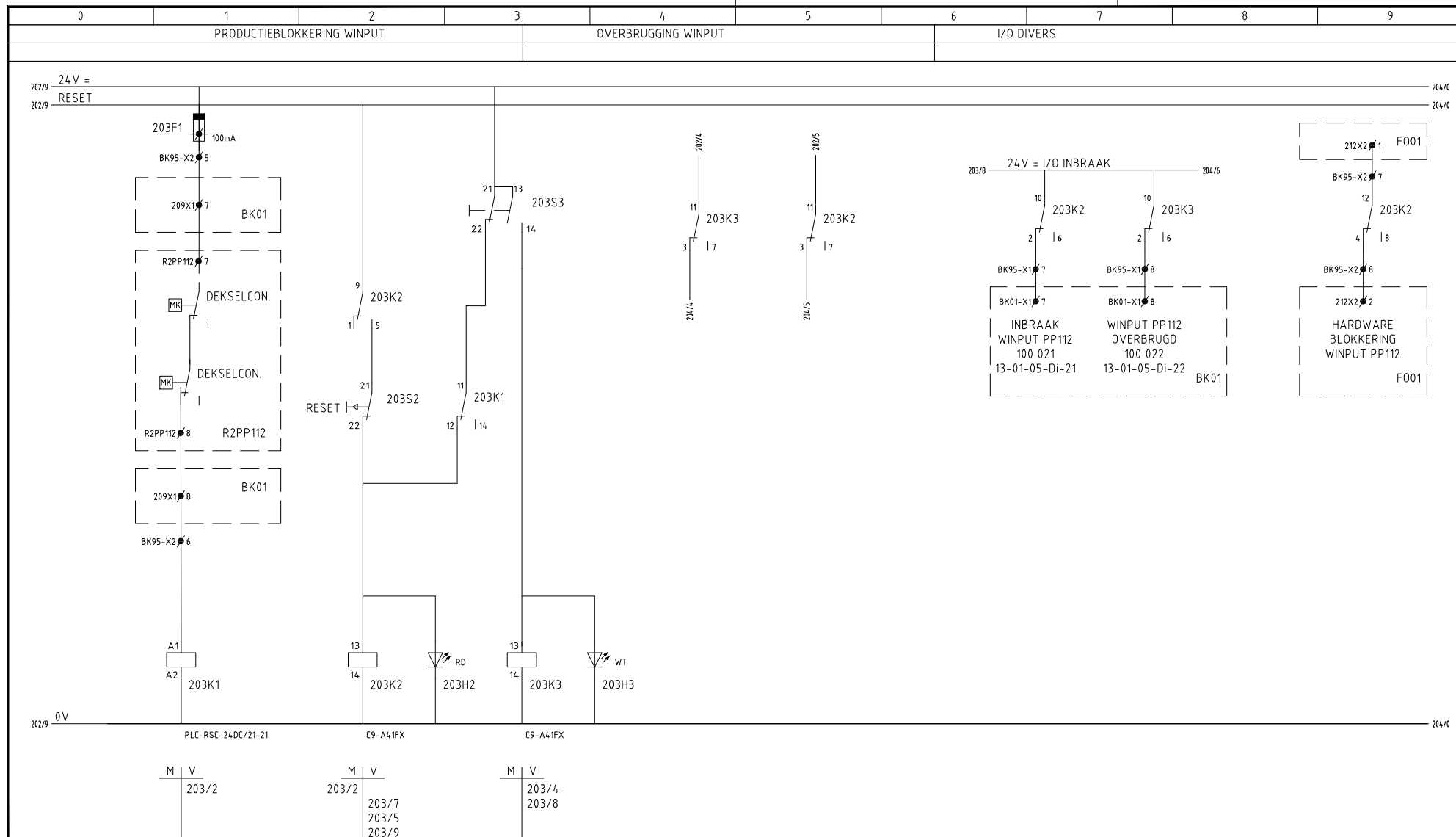
wijz.	tek.	datum	betreft	Getekend: kortp1	Datum: 23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT	WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN HOOFDSTROOMSCHEMA SCHAKELGEBOUW 5		Formaat	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-101	
02	pdk	16-12-2010	tekeningnummer			A3		



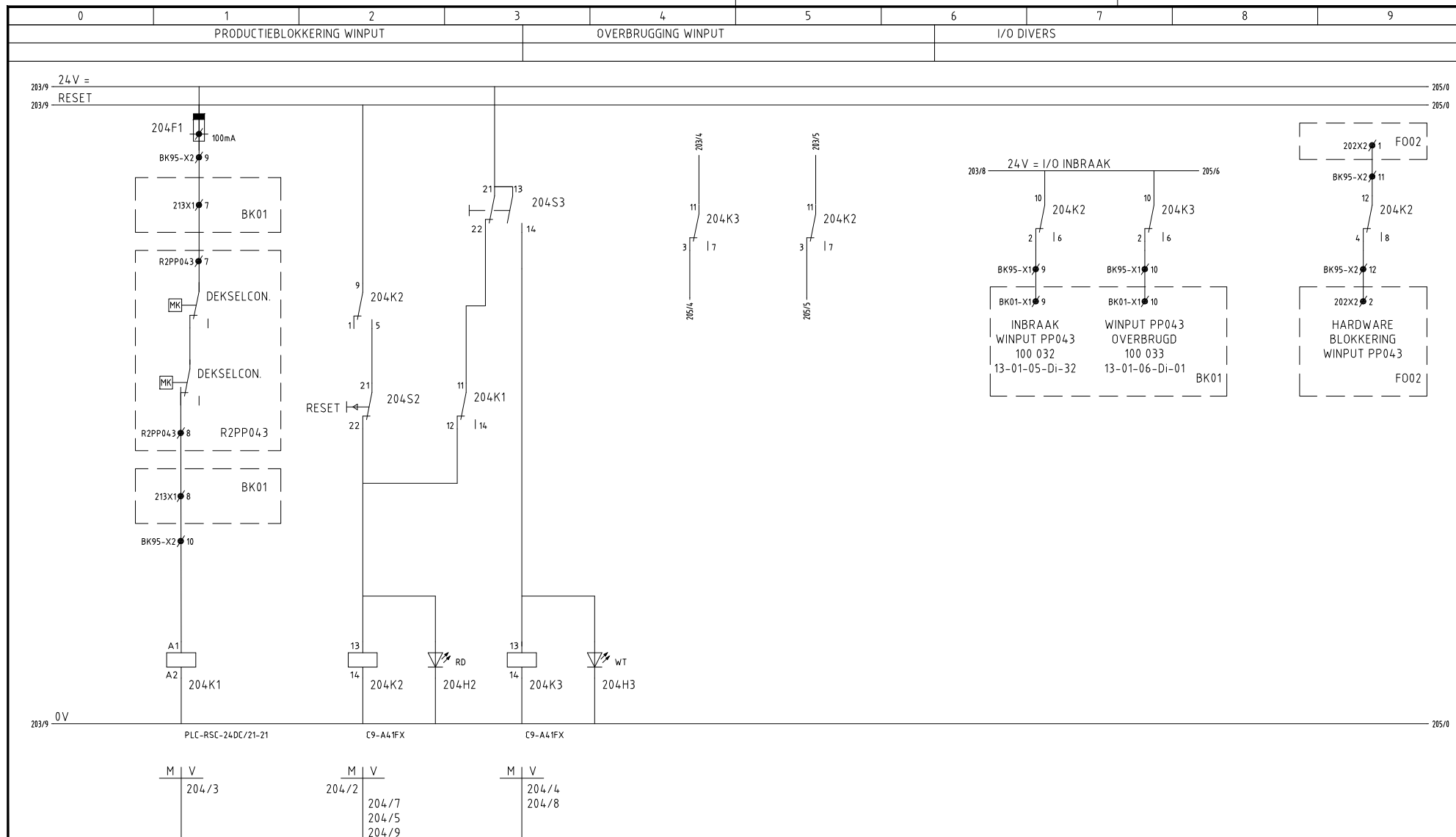
wijz.	tek.	datum	betreft	Getekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN STUURSTROOMSCHEMA 24VDC = BK95 SCHAKELGEBOUW 5		Formaat	Tekeningnummer:
02	pdk	16-12-2010	tekeningnummer				A3	E-105-095-BK95-201



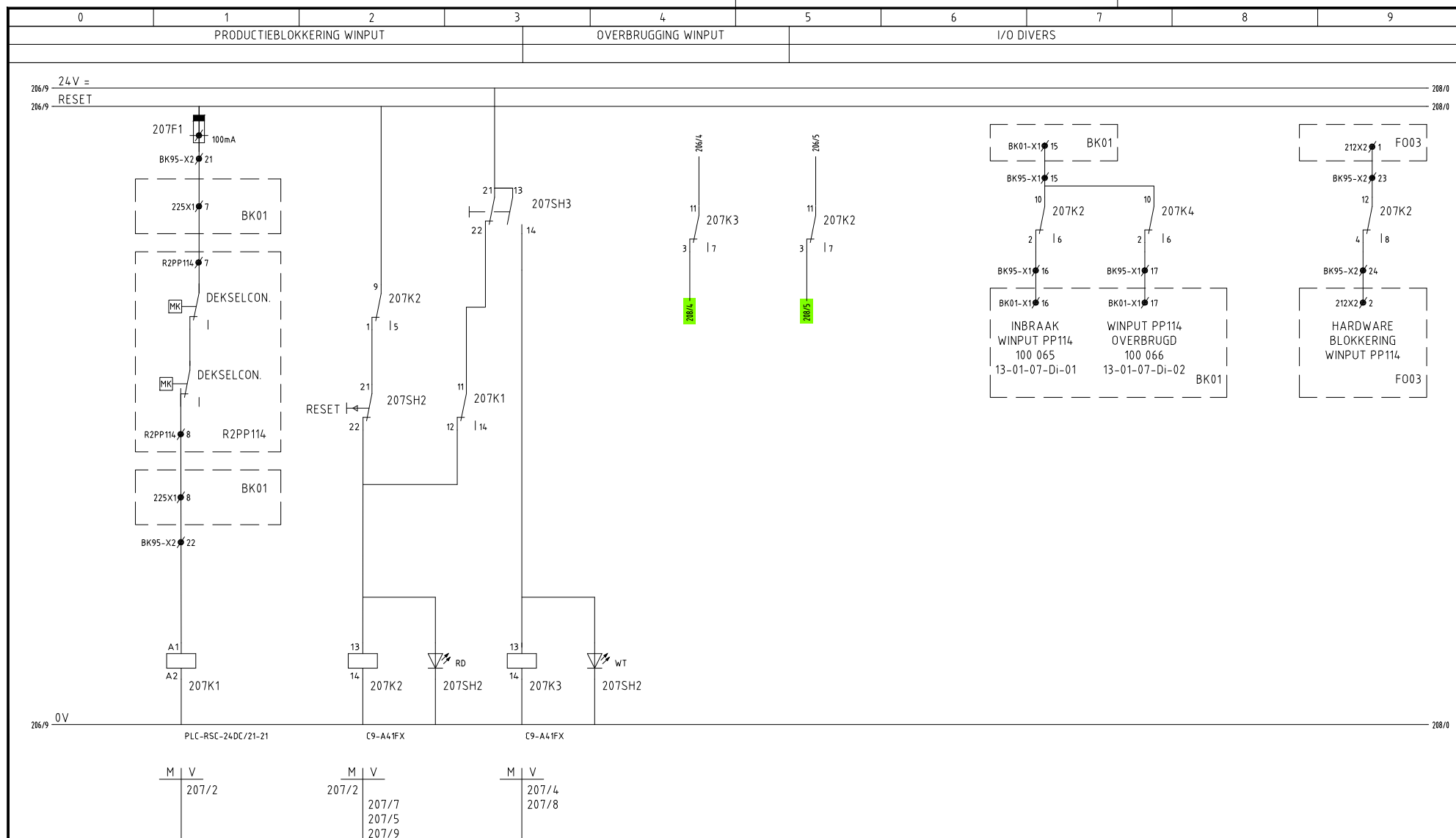
wijz.	tek.	datum	betreft	Getekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT					
02	HOP	03-08-2015	PP120					
				WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN STUURSTROOMSCHEMA 24VDC = BK95 SCHAKELGEBOUW 5			Formaat A3	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-202



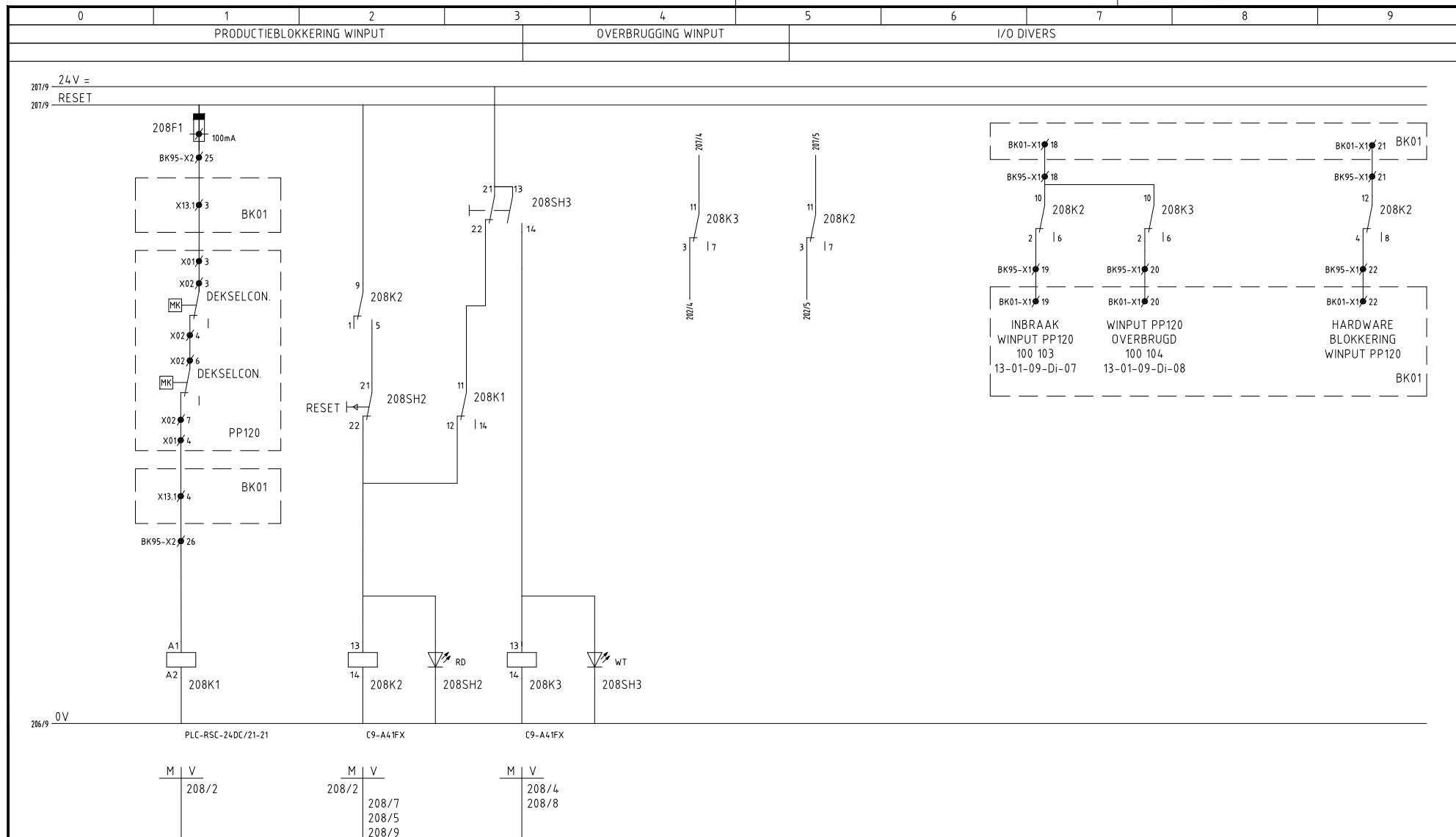
wijz.	tek.	datum	betreft			Getekend: kortp1	Datum: 23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN STUURSTROOMSCHEMA 24VDC = BK95 SCHAKELGEBOUW 5				Formaat A3	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-203



wijz.	tek.	datum	betreft		Getekend:kortp1	Datum:23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN STUURSTROOMSCHEMA 24VDC = BK95 SCHAKELGEBOUW 5			Formaat	Tekeningnummer:
			A3					E-105-095-BK95-204	



wijz.	tek.	datum	betreft	Getekend: kortp1	Datum: 23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN STUURSTROOMSCHEMA 24VDC = BK95 SCHAKELGEBOUW 5		Formaat	Tekeningnummer:
02	HOP	03-08-2015	PP120				A3	E-105-095-BK95-207



wijz.	tek.	datum	betreft		Getekend:HOP	Datum:03-08-2015	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:
01	HOP	03-08-2015	PP120		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN STUURSTROOMSCHEMA 24VDC = BK95 SCHAKELGEBOUW 5			Formaat	Tekeningnummer:
								A3	E-105-095-BK95-208

Bestemming		Kabel	Ader Nr.	Strook Nr. Klem Nr.		Bestemming	Kabel	Ader Nr.	Strook Nr. Klem Nr.										
BK01 110X1	VOEDING 230V~ YmK 3x2,5	1112	1	101X1 1	} VOEDING KASTVERLICHTING 230~ VOEDING VANAF UP01	BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1155	BK95-X2 1	9	} DEKSEL CONTACT PP043								
UP01	VOEDING 230V~ YmK 3x2,5	1161	2	2		F002	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1147	2	10		} HARDWARE BLOKKERING F002 PP043							
UP01	VOEDING 24V= YmK 2x2,5	1142	3	3		BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1156	1	11			} DEKSEL CONTACT PP113						
BK01	VOEDING 24V= YmK 2x2,5	1139	4	4		F003	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1148	2	12				} HARDWARE BLOKKERING F002 PP113					
BK01 200X1	SIGNALERING + MELDINGEN VMvLomb af 24x0,75	1120		101X2 1	1	BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1157	1	13	} DEKSEL CONTACT PP113								
				2	2	F003	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1148	2	14		} HARDWARE BLOKKERING F002 PP113							
				1	3	BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1157	2	15			} DEKSEL CONTACT PP113						
				2	4	F003	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1148	1	16				} HARDWARE BLOKKERING F002 PP113					
						BK95-X1	1	17	BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1157				2	17	} DEKSEL CONTACT PP044		
						1	1	F003	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1149	1	18			} HARDWARE BLOKKERING F003 PP044				
						2	2	BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1158	2	19	} HARDWARE BLOKKERING F003 PP044						
						3	3	F003	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1150	1	20		} HARDWARE BLOKKERING F003 PP044					
						4	4	BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1158	2	21				} DEKSEL CONTACT PP114			
						5	5	F003	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1150	2	22			} HARDWARE BLOKKERING F003 PP114				
						6	6	BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	---	1	25	} DEKSEL CONTACT PP120						
						7	7												
						8	8												
						9	9												
						10	10												
						11	11												
						12	12												
						13	13												
						14	14												
						15	15												
						16	16												
						17	17												
						18	18												
						19	19												
			20	20															
			21	21															
			22	22															
			23	23															
			24	24															
				BK95-X2															
BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1153	1	1	} DEKSEL CONTACT PP042				BK95-X3 1	} THOR									
F001	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1145	2	2					2		} WEERSTAND								
BK01	DEKSELCONTACT YmK 3x0,75	1154	1	3					3			} WEERSTAND							
F001	HARDWARE BLOKKERING VMvLomb af 2x0,75	1146	2	4					4				} WEERSTAND						
			1	5				5	} WEERSTAND										
			2	6				6		} WEERSTAND									
			1	7							}								
			2	8								}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									
											}								
												}							
									}										
										}									

Bestemming	Kabel	Ader Nr.	Stroom Nr.		Bestemming	Kabel	Ader Nr.	Stroom Nr.	
TR. HUISJE GENNEPERWEG	FILTERGEBOUW PPPDV-af dwd 5x4x0,8	rd	BK95-X4						
		rd	1	} INBRAAKMELDING					
		bw	2						
		oe	3						
		wt	4						
		rd	5						
		bw	6						
		oe	7						
		wt	8						
		rd	9						
		bw	10						
		oe	11						
		wt	12						
		rd	13						
		bw	14						
		oe	15						
		wt	16						
		rd	17						
		bw	18						
		oe	19						
		wt	20						
wijz.	tek.	datum	betreft	Getekend: kortp1	Datum: 23-6-2011	Paraaf:	Projectnummer:	Schaal:	
01	VDE/CV	30-09-2009	AS-BUILT		WATERPRODUCTIEBEDRIJF EINDHOVEN KLEMMENSTROKEN SCHAKELGEBOUW 5		Formaat	Tekeningnummer: E-105-095-BK95-902	
02	HOP	03-08-2015	PP120				A3		