

RG Nuland				Versie: 1.2				IO test		
module	Adres	Aansluiting	Digitaal ingangskaart	Siemens	DI 16x24VDC ST	DI1	Typical blz	FAT	SAT	Opmerking
1	I 0.0	x1:1	BK100_I_HS	BOOL	Hoofdschakelaar	DI1	10			
	I 0.1	x1:2	BK100_I_U-Bew	BOOL	Overspanningsbeveiliging	DI1	10			
	I 0.2	x1:3	BK100_I_FaseBew	BOOL	Netspanning aanwezig, fasebewaking	DI1	11			
	I 0.3	x1:4	BK100_I_230VAC	BOOL	Stuurstroom 230VAC	DI1	20			
	I 0.4	x1:5	BK100_I_24VDC	BOOL	Stuurstroom 24VDC	DI1	22			
	I 0.5	x1:6	BK100_I_UPSStor	BOOL	UPS Storing	DI1	22			
	I 0.6	x1:7	BK100_I_UPSBatt	BOOL	UPS Batterij modus	DI1	22			
	I 0.7	x1:8	BK100_I_Deur	BOOL	Deur besturingskast geopend	DI1	41			
	I 1.0	x1:9	BK100_I_Meting24V	BOOL	Storing voeding 24V, metingen	DI1	23			
	I 1.1	x1:10	BK100_I_PLCIO24V	BOOL	Storing voeding 24V, PLC inputs en outputs	DI1	23			
	I 1.2	x1:11	BK100_I_Netwerk24V	BOOL	Storing voeding 24V, netwerk componenten	DI1	23			
	I 1.3	x1:12	BK100_I_Meting24V	BOOL	Storing voeding 24V, hardware regelaar	DI1	23			
	I 1.4	x1:13	BK100_I_Afsl24V	BOOL	Storing voeding 24V, afsluiters	DI1	23			
	I 1.5	x1:14	BK100_I_FO24V	BOOL	Storing voeding 24V, frequentie regelaars	DI1	23			
	I 1.6	x1:15	BK100_I_Spare24V	BOOL	Storing voeding 24V, reserve	DI1	23			
	I 1.7	x1:16		BOOL		DI1				
module	Adres	Aansluiting	Digitaal ingangskaart	Siemens	DI 16x24VDC ST	DI2	Typical blz	FAT	SAT	Opmerking
2	I 2.0	x1:1	BK100_I_KlimaStor	BOOL	Storing verlichting & klimatisering	DI2	41			
	I 2.1	x1:2	BK100_I_Verl	BOOL	Verlichting gemaal aan	DI2	45			
	I 2.2	x1:3	BK100_I_TempH	BOOL	Besturingskast, temperatuur hoog	DI2	50			
	I 2.3	x1:4	BK100_I_Switch	BOOL	Besturingskast, storingsmelding switch profinet	DI2	91			
	I 2.4	x1:5	BK100_I_Reset	BOOL	Besturingskast drukknop reset alarm	DI2	60			
	I 2.5	x1:6	OZ010_I_Monteur	BOOL	Besturingskast drukknop monteur aanwezig	DI2	60			
	I 2.6	x1:7	HC610_I_Nood	BOOL	Besturingskast schakelaar noodbedrijf in/uit	DI2	401			
	I 2.7	x1:8		BOOL		DI2				
	I 3.0	x1:9		BOOL		DI2				
	I 3.1	x1:10		BOOL		DI2				
	I 3.2	x1:11	LS611_I_Hoog	BOOL	Ontvang kelder hoog water vlotter	DI2	101			
	I 3.3	x1:12		BOOL		DI2				
	I 3.4	x1:13		BOOL		DI2				
	I 3.5	x1:14	VL820_I_TB	BOOL	Ventilatie bovenbouw, thermische storing	DI2	53			
	I 3.6	x1:15	VL820_I_WS	BOOL	Ventilatie bovenbouw, werkschakelaar	DI2	53			
	I 3.7	x1:16	VL820_I_Run	BOOL	Ventilatie bovenbouw, in bedrijf melding	DI2	53			

	RG Nuland				Versie: 1.2			IO test		
module	Adres	Aansluiting	Digitaal ingangskaart	Siemens	DI 16x24VDC ST	DI3	Typical blz	FAT	SAT	Opmerking
3	I 4.0	x1:1	VW830_I_TB	BOOL	Verwarming bovenbouw, thermische storing	DI3	54			
	I 4.1	x1:2		BOOL		DI3				
	I 4.2	x1:3	BK100_I_LeidBev	BOOL	Waterslag beveiliging gemaal	DI3	100			
	I 4.3	x1:4		BOOL		DI3				
	I 4.4	x1:5		BOOL		DI3				
	I 4.5	x1:6		BOOL		DI3				
	I 4.6	x1:7		BOOL		DI3				
	I 4.7	x1:8	LS510_I_WtrVlr	BOOL	Debietmeterput, water op vloer vlotter	DI3	102			
	I 5.0	x1:9	PO120_I_TB	BOOL	Pomp 1, thermische beveiliging	DI3	202			
	I 5.1	x1:10	PO120_I_Strstrm	BOOL	Pomp 1, stuurstroom 230VAC	DI3	202			
	I 5.2	x1:11		BOOL		DI3				
	I 5.3	x1:12	PO120_I_WS	BOOL	Pomp 1, inspectie schakelaar	DI3	202			
	I 5.4	x1:13		BOOL		DI3				
	I 5.5	x1:14		BOOL		DI3				
	I 5.6	x1:15		BOOL		DI3				
	I 5.7	x1:16		BOOL		DI3				
module	Adres	Aansluiting	Digitaal ingangskaart	Siemens	DI 16x24VDC ST	DI4	Typical blz	FAT	SAT	Opmerking
4	I 6.0	x1:1	PO220_I_TB	BOOL	Pomp 2, thermische beveiliging	DI4	212			
	I 6.1	x1:2	PO220_I_Strstrm	BOOL	Pomp 2, stuurstroom 230VAC	DI4	212			
	I 6.2	x1:3		BOOL		DI4				
	I 6.3	x1:4	PO220_I_WS	BOOL	Pomp 2, inspectie schakelaar	DI4	212			
	I 6.4	x1:5		BOOL		DI4				
	I 6.5	x1:6		BOOL		DI4				
	I 6.6	x1:7		BOOL		DI4				
	I 6.7	x1:8		BOOL		DI4				
	I 7.0	x1:9		BOOL		DI4				
	I 7.1	x1:10		BOOL		DI4				
	I 7.2	x1:11	MV510_I_WS	BOOL	Afsluiter afgaande leiding, werkschakelaar in	DI4	330			
	I 7.3	x1:12	MV510_I_TB	BOOL	Afsluiter afgaande leiding, thermische storing	DI4	330			
	I 7.4	x1:13		BOOL		DI4				
	I 7.5	x1:14	PO120_I_TB	BOOL	Pomp 1, schakelaar lokaal/uit/remote in remote	DI4	202			
	I 7.6	x1:15	PO220_I_TB	BOOL	Pomp 2, schakelaar lokaal/uit/remote in remote	DI4	212			
	I 7.7	x1:16		BOOL		DI4				

	RG Nuland				Versie: 1.2			IO test		
module	Adres	Aansluiting	Digitaal ingangskaart	Siemens	DI 16x24VDC ST	DI5	Typical blz	FAT	SAT	Opmerking
5	I 8.0	x1:1	MV510_I_Storing	BOOL	Afsluiter afgaand hardware storing	DI5	331			
	I 8.1	x1:2	MV510_I_Remote	BOOL	Afsluiter afgaand remote bediening actief	DI5	331			
	I 8.2	x1:3	MV510_I_Lokaal	BOOL	Afsluiter afgaand lokaal bediening actief	DI5	331			
	I 8.3	x1:4	MV510_I_Open	BOOL	Afsluiter afgaand geopend	DI5	331			
	I 8.4	x1:5	MV510_I_Dicht	BOOL	Afsluiter afgaand gesloten	DI5	331			
	I 8.5	x1:6		BOOL		DI5				
	I 8.6	x1:7		BOOL		DI5				
	I 8.7	x1:8		BOOL		DI5				
	I 9.0-	x1:9		BOOL		DI5				
	I 9.1	x1:10	PO920_I_TB	BOOL	Bronpomp, thermische beveiliging	DI4	235			
	I 9.2	x1:11	PO920_I_WS	BOOL	Bronpomp, werkschakelaar aan	DI4	235			
	I 9.3	x1:12	PO920_I_TB	BOOL	Bronpomp, terugmelding in bedrijf	DI4	235			
	I 9.4	x1:13		BOOL		DI5				
	I 9.5	x1:14		BOOL		DI5				
	I 9.6	x1:15		BOOL		DI5				
	I 9.7	x1:16		BOOL		DI5				
module	Adres	Aansluiting	Digitaal uitgangskaart	Siemens	DQ 16x24VDC/0.5A ST	DO1	Typical blz	FAT	SAT	Opmerking
6	Q 40.0	x1:1	BK100_Q_Storing	BOOL	Besturingskast lamp signalering storing	DO1	60			
	Q 40.1	x1:2	BK100_Q_Monteur	BOOL	Besturingskast lamp signalering monteur aanwezig	DO1	60			
	Q 40.2	x1:3	HC610_Q_Auto	BOOL	Hardware regelaar, automaat bedrijf actief	DO1	401			
	Q 40.3	x1:4		BOOL		DO1				
	Q 40.4	x1:5	PO920_Q_Uit	BOOL	Bronpomp, uit sturen	DO1	235			
	Q 40.5	x1:6		BOOL		DO1				
	Q 40.6	x1:7		BOOL		DO1				
	Q 40.7	x1:8		BOOL		DO1				
	Q 41.0	x1:9	MV510_Q_Open	BOOL	Afgaande afsluiter open sturen	DO1	331			
	Q 41.1	x1:10	MV510_Q_Dicht	BOOL	Afgaande afsluiter dicht sturen	DO1	331			
	Q 41.2	x1:11		BOOL		DO1				
	Q 41.3	x1:12		BOOL		DO1				
	Q 41.4	x1:13		BOOL		DO1				
	Q 41.5	x1:14		BOOL		DO1				
	Q 41.6	x1:15		BOOL		DO1				
	Q 41.7	x1:16		BOOL		DO1				