

Project structure

Project : LIT_PLC

FBD:Algemeen

FBD:Meldingen_Statussen

FBD:Tellers

FBD:Metingen_en_Sturingen

FBD:Commando

FBD:Verzamelstoring

PLC - Configuration

PLC Selection

PLC Type	140 CPU 113 03
Exec Id	871
Memory Size	16 K logic / 32 K state
Extended Memory	No
IEC Runtime	Enabled
IEC Usable Memory Size	0

PLC Memory Partition

Coils (0x)	1536	000001-001536
Discrete Inputs (1x)	512	100001-100512
Input registers (3x)	512	300001-300512
Holding registers (4x)	1872	400001-401872

ASCII Setup

Total Message	0
Message area size	0
ASCII Ports	0

Configuration Extensions

Data Protection	No
Peer Cop	No
Hot Standby	No
Ethernet	1
Profibus DP	No

Loadables

Installed	Opcode	Heap Size (Paragr.)
@1SE V196	FF	0
@2IE V196	1F	8855

Specials

Battery Coil	No
Timer Register	No
Time Of Day	400076 - 400083
Duplicate coils	No
First Coil Address	-
Watchdog Timeout [ms*10]	25
Online Editing Timeslice [ms]	20

Segment Scheduler						
Schedule	Type of Solve	Reference	Sense	Segment	Drop Input	Drop Output
1	Continuous			1	1	1
2	Continuous					
3	End of Logic					
4	End of Logic					
5	End of Logic					
6	End of Logic					
7	End of Logic					
8	End of Logic					
9	End of Logic					
10	End of Logic					
11	End of Logic					
12	End of Logic					
13	End of Logic					
14	End of Logic					
15	End of Logic					
16	End of Logic					
17	End of Logic					
18	End of Logic					
19	End of Logic					
20	End of Logic					
21	End of Logic					
22	End of Logic					
23	End of Logic					
24	End of Logic					
25	End of Logic					
26	End of Logic					
27	End of Logic					
28	End of Logic					
29	End of Logic					
30	End of Logic					
31	End of Logic					
32	End of Logic					

Ethernet Parameters								
Slot	Module Name	IP Cfg	Internet Addr	Subnet Mask	Gateway Addr	Frame Type	Health Block	Diag Block
1-3	140-NOE-771-11	Specify	010.070.031.200	255.255.255.000	010.070.031.001	Ethernet II		

Modbus Port Settings (Bridge Mode: No)									
Port	Baudrate	Data bits	Stop bits	Parity	Delay (ms)	Address	Head Slot	Mode	Protocol
1	9600	8	1	even	10	1	0	RTU	RS232
2	9600	8	1	even	10	1	0	RTU	RS232
3	9600	8	1	even	10	1	0	RTU	RS232

Remote (Head slot 0)							
Drop	Type	Modules	Holdup [ms]	Input-Bits	Output-Bits	Status Reg.	Activate
1	Quantum I/O	8	500	640	128		-

DIO 0 (CPU)							
Drop	Type	Modules	Holdup [ms]	Input-Bits	Output-Bits	Status Reg.	Activate
2	Read/Write	4	500	64	64		-

Local Drop						
Drop Type: Quantum I/O			Drop 1			
Slot	Module name	Input Range	Output Range	Module description	In/Out-Type	Timeout-State
1-1	CPS-214-00	300001-300017 300018-300034	400001-400008	DC Summable PS 24V 8A	BIN BIN BIN	
1-3	NOE-771-11			ENET 10/100 TCP/IP FACTORYCAST I/O >		
1-4	ACI-040-00			Analog Input 16 Ch Current		
1-5	ACI-040-00			Analog Input 16 Ch Current		
1-6	ACO-130-00	Analog Output 8 Ch Current				
1-7	DDI-353-00	100001-100032		DC Input 24V 4x8		
1-8	DDI-353-00	100033-100064		DC Input 24V 4x8		
1-9	DDI-353-00	100065-100096		DC Input 24V 4x8		

Parameter ACI-040-00 (Slot 1-4)			
Channel	Range	Channel	Range
1	0..20mA, 0-20000	9	0..20mA, 0-20000
2	0..20mA, 0-20000	10	0..20mA, 0-20000
3	0..20mA, 0-20000	11	0..20mA, 0-20000
4	0..20mA, 0-20000	12	0..20mA, 0-20000
5	0..20mA, 0-20000	13	0..20mA, 0-20000
6	0..20mA, 0-20000	14	0..20mA, 0-20000
7	0..20mA, 0-20000	15	0..20mA, 0-20000
8	0..20mA, 0-20000	16	0..20mA, 0-20000

Parameter ACI-040-00 (Slot 1-5)			
Channel	Range	Channel	Range
1	0..20mA, 0-20000	9	0..20mA, 0-20000
2	0..20mA, 0-20000	10	0..20mA, 0-20000
3	0..20mA, 0-20000	11	0..20mA, 0-20000
4	0..20mA, 0-20000	12	0..20mA, 0-20000
5	0..20mA, 0-20000	13	0..20mA, 0-20000
6	0..20mA, 0-20000	14	0..20mA, 0-20000
7	0..20mA, 0-20000	15	0..20mA, 0-20000
8	0..20mA, 0-20000	16	0..20mA, 0-20000

Parameter AC0-130-00 (Slot 1-6)			
Channel:	Range Selection:	Timeout State:	User Defined Timeout Value:
1	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0
2	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0
3	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0
4	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0
5	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0
6	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0
7	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0
8	0..20mA, 0-20000	Minimum Output	0

DIO 0 (CPU)						
Drop Type: Read/Write			Drop 2			
Slot	Module name	Input Range	Output Range	Module description	In/Out-Type	Timeout-State
2	DDI-353-00	100097-100128	000001-000032 000033-000064	DC Input 24V 4x8	BIN	0000 0000 0000 0000
3	DDI-353-00	100129-100160		DC Input 24V 4x8	BIN	
6	DD0-353-00			DC Output 24V 4x8	BIN	
7	DD0-353-00			DC Output 24V 4x8	BIN	

Variable list (Name: All, Type: All, DataType: All, Sorted by: address)						
Variable name	Type	DType	Address	Initial value	Comment	Used
CLIT_001	VAR	BOOL	000001		UITSCHAKELEN AFSTANDBEDIENING	1
CLIT_002	VAR	BOOL	000002		INSCHAKELEN AFSTANDBEDIENING	1
CLIT_011	VAR	BOOL	000003		ANNULEREN STORINGSMELDINGEN	2
CLIT_012	VAR	BOOL	000004		ANNULEREN STORINGEN	1
CLIT_101	VAR	BOOL	000005		UITSCHAKELEN HD POMP-UNIT 1	1
CLIT_102	VAR	BOOL	000006		UITSCHAKELEN HD POMP-UNIT 2	1
CLIT_103	VAR	BOOL	000007		UITSCHAKELEN HD POMP-UNIT 3	1
CLIT_104	VAR	BOOL	000008		UITSCHAKELEN HD POMP-UNIT 4	1
CLIT_105	VAR	BOOL	000009		UITSCHAKELEN HD POMP-UNIT 5	1
CLIT_106	VAR	BOOL	000010		UITSCHAKELEN HD POMP-UNIT 6	1
CLIT_201	VAR	BOOL	000011		INSCHAKELEN HD POMP-UNIT 1	1
CLIT_202	VAR	BOOL	000012		INSCHAKELEN HD POMP-UNIT 2	1
CLIT_203	VAR	BOOL	000013		INSCHAKELEN HD POMP-UNIT 3	1
CLIT_204	VAR	BOOL	000014		INSCHAKELEN HD POMP-UNIT 4	1
CLIT_205	VAR	BOOL	000015		INSCHAKELEN HD POMP-UNIT 5	1
CLIT_206	VAR	BOOL	000016		INSCHAKELEN HD POMP-UNIT 6	1
CLIT_301	VAR	BOOL	000017		OPENEN TRANSPORTAFSLUITER 1	1
CLIT_302	VAR	BOOL	000018		OPENEN TRANSPORTAFSLUITER 2	1
CLIT_311	VAR	BOOL	000019		STOPPEN TRANSPORTAFSLUITER 1	1
CLIT_312	VAR	BOOL	000020		STOPPEN TRANSPORTAFSLUITER 2	1
CLIT_321	VAR	BOOL	000021		SLUITEN TRANSPORTAFSLUITER 1	1
CLIT_322	VAR	BOOL	000022		SLUITEN TRANSPORTAFSLUITER 2	1
CLIT_401	VAR	BOOL	000023		UITSCHAKELEN PRODUCTIE	1
CLIT_402	VAR	BOOL	000024		INSCHAKELEN PRODUCTIE	1
CLIT_411	VAR	BOOL	000025		UITSCHAKELEN MAXIMALE PRODUCTIE	1
CLIT_412	VAR	BOOL	000026		INSCHAKELEN MAXIMALE PRODUCTIE	1
CLIT_461	VAR	BOOL	000027		OPENEN VULAFSLUITER	1
CLIT_462	VAR	BOOL	000028		STOPPEN VULAFSLUITER	1
CLIT_463	VAR	BOOL	000029		SLUITEN VULAFSLUITER	1
CLIT_464	VAR	BOOL	000030		VULAFSLUITER NAAR REGELSTAND	1
CLIT_901	VAR	BOOL	000031		RESET PLC 1	1
CLIT_911	VAR	BOOL	000032		SETP. TRANSP. DRUK 1 OP LOKAAL	1
CLIT_912	VAR	BOOL	000033		SETP. TRANSP. DRUK 1 OP T.M.	1
CLIT_931	VAR	BOOL	000034		SETP. TRANSP. HOEV. 1 OP LOKAAL	1
CLIT_932	VAR	BOOL	000035		SETP. TRANSP. HOEV. 1 OP T.M.	1
CLIT_951	VAR	BOOL	000036		SETP. VULHOEVEELHEID OP LOKAAL	1
CLIT_952	VAR	BOOL	000037		SETP. VULHOEVEELHEID OP T.M.	1
CLIT_961	VAR	BOOL	000038		SETP. VULLEIDINGDRUK OP LOKAAL	1
CLIT_962	VAR	BOOL	000039		SETP. VULLEIDINGDRUK OP T.M.	1
CLIT_981	VAR	BOOL	000040		UITSCHAKELEN AFST. BED. SETPOINT	1
CLIT_982	VAR	BOOL	000041		INSCHAKELEN AFST. BED. SETPOINT	1
C_CLAXON	VAR	BOOL	000042		AANSTURING CLAXON	1
C_ATM	VAR	BOOL	000043		AANSTURING ATM	1
C_WONING	VAR	BOOL	000044		ZOEMER WONING	1
NC_000045	VAR	BOOL	000045		NC	1
NC_000046	VAR	BOOL	000046		NC	1
NC_000047	VAR	BOOL	000047		NC	1
NC_000048	VAR	BOOL	000048		NC	1
NC_000049	VAR	BOOL	000049		NC	1
NC_000050	VAR	BOOL	000050		NC	1
NC_000051	VAR	BOOL	000051		NC	1
NC_000052	VAR	BOOL	000052		NC	1
NC_000053	VAR	BOOL	000053		NC	1
NC_000054	VAR	BOOL	000054		NC	1
NC_000055	VAR	BOOL	000055		NC	1
NC_000056	VAR	BOOL	000056		NC	1
NC_000057	VAR	BOOL	000057		NC	1
NC_000058	VAR	BOOL	000058		NC	1
NC_000059	VAR	BOOL	000059		NC	1
NC_000060	VAR	BOOL	000060		NC	1
NC_000061	VAR	BOOL	000061		NC	1
NC_000062	VAR	BOOL	000062		NC	1
NC_000063	VAR	BOOL	000063		NC	1

Variable list (Name: All, Type: All, DataType: All, Sorted by: address)						
Variable name	Type	DType	Address	Initial value	Comment	Used
C_Watchdog	VAR	BOOL	000064		Watchdog	1
ALIT_001	VAR	BOOL	100001		STORING PRIMAIR TM	2
ALIT_002	VAR	BOOL	100002		STORING PRIMAIR TM VERTRAAGD	2
ALIT_003	VAR	BOOL	100003		PRIMAIR STORING POMPGEBOUW 1	2
ALIT_007	VAR	BOOL	100004		PRIMAIR STORING FILTERGEBOUW 1	2
ALIT_011	VAR	BOOL	100005		STORING SECUNDAIR TM	2
ALIT_012	VAR	BOOL	100006		STORING SUCUNDAIR TM VERTRAAGD	2
ALIT_013	VAR	BOOL	100007		SECUNDAIR STORING POMPGEBOUW 1	2
ALIT_017	VAR	BOOL	100008		SECUNDAIR STORING FILTERGEBOUW 1	2
ALIT_021	VAR	BOOL	100009		ACCUSPANNING TE LAAG	2
ALIT_022	VAR	BOOL	100010		STORING 24 V AUTOMATEN	2
ALIT_024	VAR	BOOL	100011		STORING 220 V AUTOMATEN	2
ALIT_025	VAR	BOOL	100012		STORING GELIJKRICHTER	2
ALIT_031	VAR	BOOL	100013		STORING DIESELGENERATOR 1	2
ALIT_034	VAR	BOOL	100014		STORING VENTILATIE DIESELGENERATOR 1	2
ALIT_037	VAR	BOOL	100015		KOELW. TMP. DIESELGENERATOR 1 TE LAAG	2
ALIT_041	VAR	BOOL	100016		STORING GENERATORSCHAKELAAR 1	2
ALIT_051	VAR	BOOL	100017		STORING TRAFOSCHAKELAAR 1	2
ALIT_061	VAR	BOOL	100018		STORING RAILSISTEEM 1	2
ALIT_080	VAR	BOOL	100019		WATER OP DE VLOER	2
ALIT_081	VAR	BOOL	100020		BLOKKERING HD-POMPEN BIJ W.O.V.	2
ALIT_101	VAR	BOOL	100021		STORING HD POMPUNIT 1	2
ALIT_102	VAR	BOOL	100022		STORING HD POMPUNIT 2	2
ALIT_103	VAR	BOOL	100023		STORING HD POMPUNIT 3	2
ALIT_104	VAR	BOOL	100024		STORING HD POMPUNIT 4	2
ALIT_105	VAR	BOOL	100025		STORING HD POMPUNIT 5	2
ALIT_106	VAR	BOOL	100026		STORING HD POMPUNIT 6	2
ALIT_201	VAR	BOOL	100027		STORING TRANSPORTDRUK 1 TE LAAG	2
ALIT_202	VAR	BOOL	100028		STORING TRANSPORTDRUK 2 TE LAAG	2
ALIT_211	VAR	BOOL	100029		STORING TRANSPORTDRUK 1 TE HOOG	2
ALIT_212	VAR	BOOL	100030		STORING TRANSPORTDRUK 2 TE HOOG	2
ALIT_251	VAR	BOOL	100031		STORING TRANSPORTHOEV.1 TE HOOG	2
ALIT_281	VAR	BOOL	100032		STORING FREQUENTIEREGELAAR 1	2
ALIT_291	VAR	BOOL	100033		STORING HD-AUTOMAAT 1	2
ALIT_301	VAR	BOOL	100034		STORING TRANSPORTAFSLUITER 1	2
ALIT_302	VAR	BOOL	100035		STORING TRANSPORTAFSLUITER 2	2
ALIT_401	VAR	BOOL	100036		STORING REINWATERKELDER TE LAAG	2
ALIT_402	VAR	BOOL	100037		STORING REINWATERKELDER TE HOOG	2
ALIT_403	VAR	BOOL	100038		BLOKKERING HOGEDRUKPOMPEN OP RWK	2
ALIT_411	VAR	BOOL	100039		STORING POMPPUTTEN 1	2
ALIT_431	VAR	BOOL	100040		STORING HOOG NIVEAU FILTERS 1	2
ALIT_441	VAR	BOOL	100041		STORING PROCESLUCHTVENTILATIE 1	2
ALIT_501	VAR	BOOL	100042		STORING PRODUCTIE 1	2
ALIT_511	VAR	BOOL	100043		STORING PRODUCTIEHOEVEELHEID 1 TE LAAG	2
ALIT_514	VAR	BOOL	100044		STORING KELDERVULLING	2
ALIT_521	VAR	BOOL	100045		STORING RUWATERHOEVEELHEID 1 TE LAAG	2
ALIT_541	VAR	BOOL	100046		STORING SPOELAUTOMAAT 1	2
ALIT_551	VAR	BOOL	100047		STORING STUURLUCHTDRUK 1 TE LAAG	2
ALIT_561	VAR	BOOL	100048		STORING FILTERPOMPEN 1	2
ALIT_581	VAR	BOOL	100049		STORING TUSSENKELDER TE LAAG	2
ALIT_582	VAR	BOOL	100050		STORING TUSSENKELDER TE HOOG	2
ALIT_701	VAR	BOOL	100051		STORING FILTER 1	2
ALIT_702	VAR	BOOL	100052		STORING FILTER 2	2
ALIT_703	VAR	BOOL	100053		STORING FILTER 3	2
ALIT_704	VAR	BOOL	100054		STORING FILTER 4	2
ALIT_705	VAR	BOOL	100055		STORING FILTER 5	2
ALIT_706	VAR	BOOL	100056		STORING FILTER 6	2
ALIT_707	VAR	BOOL	100057		STORING FILTER 7	2
ALIT_708	VAR	BOOL	100058		STORING FILTER 8	2
ALIT_741	VAR	BOOL	100059		STORING VULAFSLUITER	2
ALIT_742	VAR	BOOL	100060		STORING VULLEIDINGDRUK TE LAAG	2
ALIT_811	VAR	BOOL	100061		STORING TROEBELHEIDS-METING 1	2

Variable list (Name: All, Type: All, DataType: All, Sorted by: address)						
Variable name	Type	DType	Address	Initial value	Comment	Used
ALIT_861	VAR	BOOL	100062		STORING KWALITEITSBEWAKING FE 1	2
ALIT_871	VAR	BOOL	100063		STORING KWALITEITSBEWAKING MN 1	2
ALIT_881	VAR	BOOL	100064		STORING KWALITEITSBEWAKING ?? 1	2
ALIT_882	VAR	BOOL	100065		STORING KWALITEITSBEWAKING ?? 2	2
ALIT_891	VAR	BOOL	100066		STORING METHAAN-VERWIJDERING 1	2
ALIT_901	VAR	BOOL	100067		STORING PLC 1	2
ALIT_941	VAR	BOOL	100068		STORING INBRAAKCENTRALE	2
ALIT_942	VAR	BOOL	100069		STORING HERHAALD KIEZEN	2
ILIT_001	VAR	BOOL	100070		AFSTANDBEDIENING UIT	1
ILIT_002	VAR	BOOL	100071		AFSTANDBEDIENING IN	1
ILIT_011	VAR	BOOL	100072		NETWACHTER GENERATOR 1 UIT	1
ILIT_012	VAR	BOOL	100073		NETWACHTER GENERATOR 1 IN	1
ILIT_041	VAR	BOOL	100074		NETWACHTER TRAF0 1 UIT	1
ILIT_042	VAR	BOOL	100075		NETWACHTER TRAF0 1 IN	1
ILIT_070	VAR	BOOL	100076		INBRAAKCENTRALE UITGESCHAKELD	1
ILIT_071	VAR	BOOL	100077		INBRAAK GEBOUWEN	2
ILIT_074	VAR	BOOL	100078		INBRAAKCENTRALE INGESCHAKELD	1
ILIT_076	VAR	BOOL	100079		INBRAAK SCHAKELGEBOUWEN	2
ILIT_077	VAR	BOOL	100080		INBRAAK REINWATERKELDER(S)	2
ILIT_078	VAR	BOOL	100081		INBRAAK PUT(TEN)	2
ILIT_091	VAR	BOOL	100082		STORINGSMELDING OP DAG	1
ILIT_092	VAR	BOOL	100083		STORINGSMELDING OP WONING	1
ILIT_093	VAR	BOOL	100084		STORINGSMELDING OP A.T.M.	1
ILIT_094	VAR	BOOL	100085		STORINGSMELDING OP T.M.	1
ILIT_101	VAR	BOOL	100086		HD POMP-UNIT 1 UIT	1
ILIT_102	VAR	BOOL	100087		HD POMP-UNIT 2 UIT	1
ILIT_103	VAR	BOOL	100088		HD POMP-UNIT 3 UIT	1
ILIT_104	VAR	BOOL	100089		HD POMP-UNIT 4 UIT	1
ILIT_105	VAR	BOOL	100090		HD POMP-UNIT 5 UIT	1
ILIT_106	VAR	BOOL	100091		HD POMP-UNIT 6 UIT	1
ILIT_201	VAR	BOOL	100092		HD POMP-UNIT 1 IN	2
ILIT_202	VAR	BOOL	100093		HD POMP-UNIT 2 IN	2
ILIT_203	VAR	BOOL	100094		HD POMP-UNIT 3 IN	2
ILIT_204	VAR	BOOL	100095		HD POMP-UNIT 4 IN	2
ILIT_205	VAR	BOOL	100096		HD POMP-UNIT 5 IN	2
ILIT_206	VAR	BOOL	100097		HD POMP-UNIT 6 IN	2
ILIT_301	VAR	BOOL	100098		TRANSPORTAFSLUITER 1 OPEN	2
ILIT_302	VAR	BOOL	100099		TRANSPORTAFSLUITER 2 OPEN	2
ILIT_311	VAR	BOOL	100100		TRANSPORTAFSLUITER 1 STOP	2
ILIT_312	VAR	BOOL	100101		TRANSPORTAFSLUITER 2 STOP	2
ILIT_321	VAR	BOOL	100102		TRANSPORTAFSLUITER 1 DICHT	2
ILIT_322	VAR	BOOL	100103		TRANSPORTAFSLUITER 2 DICHT	2
ILIT_401	VAR	BOOL	100104		PRODUKTIE UITGESCHAKELD	1
ILIT_402	VAR	BOOL	100105		PRODUKTIE INGESCHAKELD	1
ILIT_411	VAR	BOOL	100106		MAXIMALE PRODUKTIE UIT	1
ILIT_412	VAR	BOOL	100107		MAXIMALE PRODUKTIE IN	1
ILIT_461	VAR	BOOL	100108		VULAFSLUITER OPEN	2
ILIT_462	VAR	BOOL	100109		VULAFSLUITER STOP	2
ILIT_463	VAR	BOOL	100110		VULAFSLUITER DICHT	2
ILIT_464	VAR	BOOL	100111		VULAFSLUITER REGELSTAND	2
ILIT_501	VAR	BOOL	100112		LOOPTIJD FILTER 1 AKTIEF	2
ILIT_502	VAR	BOOL	100113		LOOPTIJD FILTER 2 AKTIEF	2
ILIT_503	VAR	BOOL	100114		LOOPTIJD FILTER 3 AKTIEF	2
ILIT_504	VAR	BOOL	100115		LOOPTIJD FILTER 4 AKTIEF	2
ILIT_505	VAR	BOOL	100116		LOOPTIJD FILTER 5 AKTIEF	2
ILIT_506	VAR	BOOL	100117		LOOPTIJD FILTER 6 AKTIEF	2
ILIT_507	VAR	BOOL	100118		LOOPTIJD FILTER 7 AKTIEF	2
ILIT_508	VAR	BOOL	100119		LOOPTIJD FILTER 8 AKTIEF	2
ILIT_911	VAR	BOOL	100120		SETP. TRANSP. DRUK 1 OP LOKAAL	1
ILIT_912	VAR	BOOL	100121		SETP. TRANSP. DRUK 1 OP T.M.	1
ILIT_931	VAR	BOOL	100122		SETP. TRANSP. HOEV. 1 OP LOKAAL	1
ILIT_932	VAR	BOOL	100123		SETP. TRANSP. HOEV. 1 OP T.M.	1

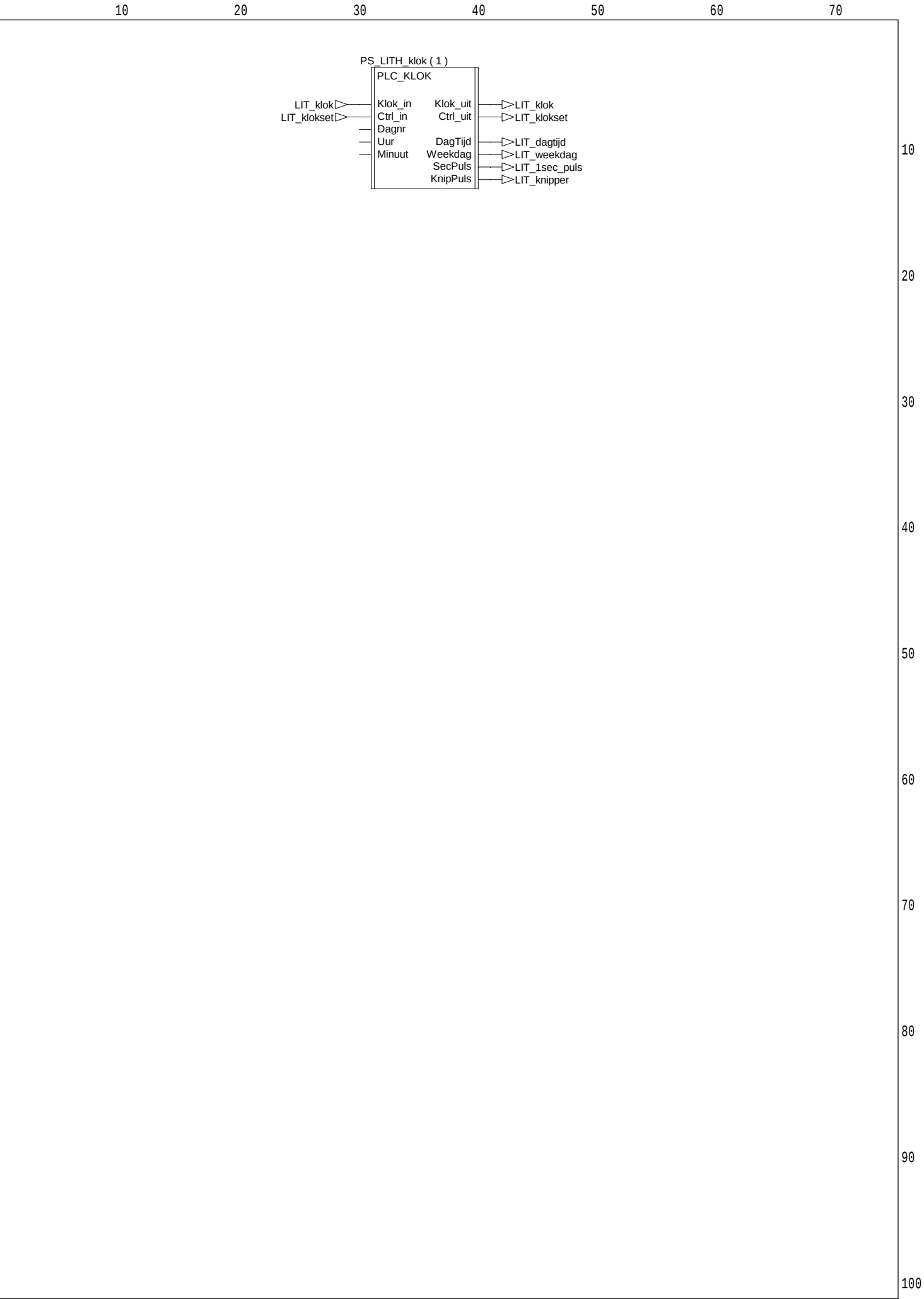
table continued...

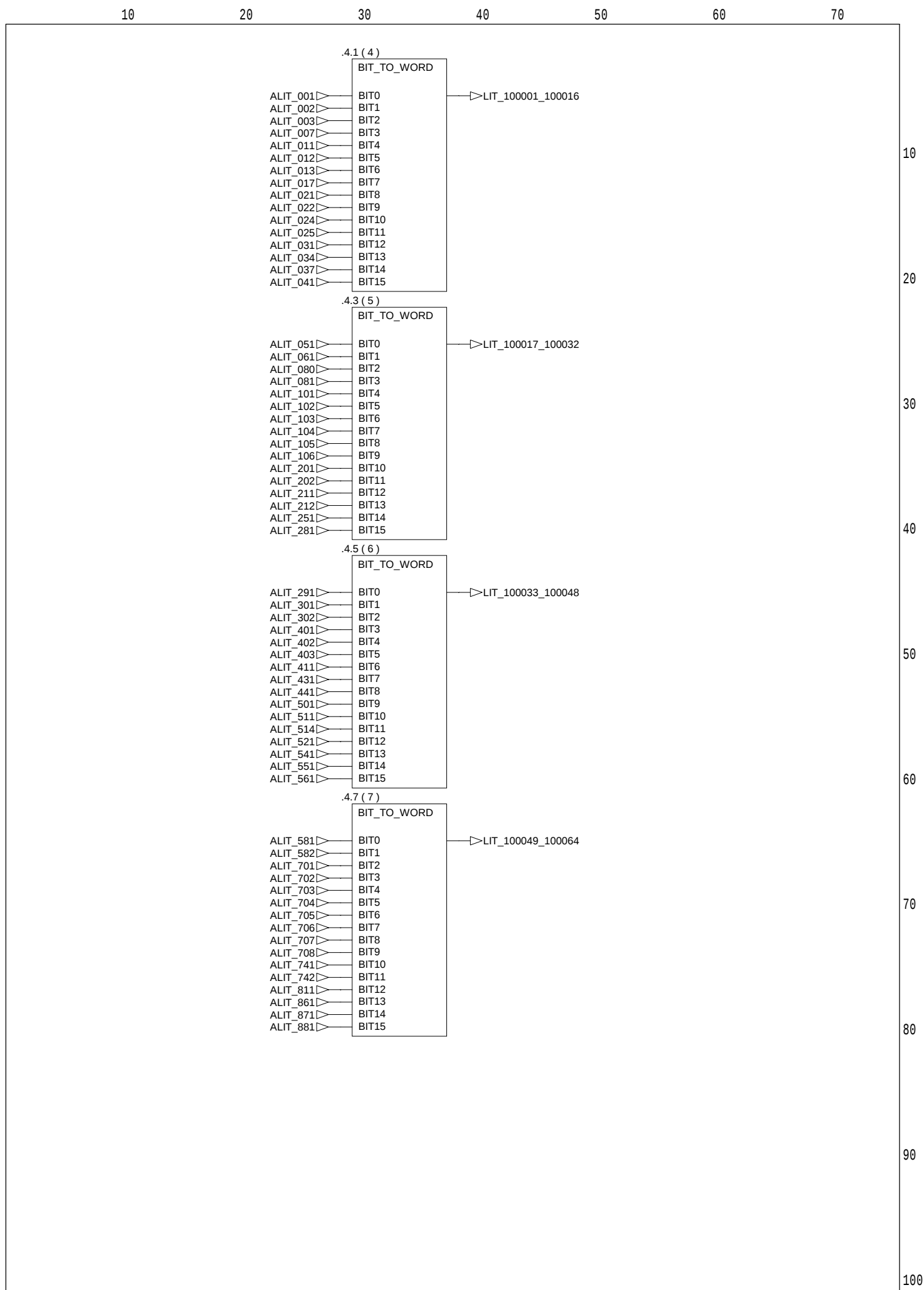
Variable list (Name: All, Type: All, DataType: All, Sorted by: address)						
Variable name	Type	DType	Address	Initial value	Comment	Used
ILIT_951	VAR	BOOL	100124		SETP. VULHOEVEELHEID OP LOKAAL	1
ILIT_952	VAR	BOOL	100125		SETP. VULHOEVEELHEID OP T.M.	1
ILIT_961	VAR	BOOL	100126		SETP. VULLEIDINGDRUK OP LOKAAL	1
ILIT_962	VAR	BOOL	100127		SETP. VULLEIDINGDRUK OP T.M.	1
ILIT_981	VAR	BOOL	100128		AFSTANDBEDIENING SETPOINT UIT	1
ILIT_982	VAR	BOOL	100129		AFSTANDBEDIENING SETPOINT IN	1
NC_100130	VAR	BOOL	100130		NC	1
NC_100131	VAR	BOOL	100131		NC	1
NC_100132	VAR	BOOL	100132		NC	1
NC_100133	VAR	BOOL	100133		NC	1
RETCL	VAR	BOOL	100134		RESET TERREINCLAXON	1
ANNULEER	VAR	BOOL	100135		ANNULEER STORING VANUIT GEBOUW 1	1
SEBW1_2	VAR	BOOL	100136		SELEKTIE BELLEN WONING 1 (OF 2)	1
ILIT_211	VAR	BOOL	100137		FILTRAATPOMP 1 IN	1
ILIT_212	VAR	BOOL	100138		FILTRAATPOMP 2 IN	1
ILIT_213	VAR	BOOL	100139		FILTRAATPOMP 3 IN	1
ALIT_111	VAR	BOOL	100140		STORING FILTRAATPOMP 1	2
ALIT_112	VAR	BOOL	100141		STORING FILTRAATPOMP 2	2
ALIT_113	VAR	BOOL	100142		STORING FILTRAATPOMP 3	2
NC_100143	VAR	BOOL	100143		NC	1
NC_100144	VAR	BOOL	100144		NC	1
TLIT_101	VAR	BOOL	100145		TRANSPORT 1 POSITIEF	2
TLIT_102	VAR	BOOL	100146		TRANSPORT 2 POSITIEF	2
TLIT_411	VAR	BOOL	100147		RUWWATER 1	2
TLIT_421	VAR	BOOL	100148		SPOELWATER 1	2
TLIT_431	VAR	BOOL	100149		PRODUCTIE 1	2
TLIT_432	VAR	BOOL	100150		PRODUCTIE 2	2
TLIT_434	VAR	BOOL	100151		VULHOEVEELHEID/INNAMEHOEVEELHEID	2
TLIT_451	VAR	BOOL	100152		INFILTRATIEWATER 1	2
TLIT_501	VAR	BOOL	100153		FILTERLOOPTIJD FILTER 1	2
TLIT_502	VAR	BOOL	100154		FILTERLOOPTIJD FILTER 2	2
TLIT_503	VAR	BOOL	100155		FILTERLOOPTIJD FILTER 3	2
TLIT_504	VAR	BOOL	100156		FILTERLOOPTIJD FILTER 4	2
TLIT_505	VAR	BOOL	100157		FILTERLOOPTIJD FILTER 5	2
TLIT_506	VAR	BOOL	100158		FILTERLOOPTIJD FILTER 6	2
TLIT_507	VAR	BOOL	100159		FILTERLOOPTIJD FILTER 7	2
TLIT_508	VAR	BOOL	100160		FILTERLOOPTIJD FILTER 8	2
MLIT_001I	VAR	WORD	300001		TRANSPORTDRUK 1	1
MLIT_002I	VAR	WORD	300002		TRANSPORTDRUK 2	1
MLIT_010I	VAR	WORD	300003		VULLEIDINGDRUK	1
MLIT_101I	VAR	WORD	300004		TRANSPORT 1 POSITIEF	1
MLIT_102I	VAR	WORD	300005		TRANSPORT 2 POSITIEF	1
MLIT_150I	VAR	WORD	300006		TRANSPORT TOTAAL	1
MLIT_301I	VAR	WORD	300007		STAND TRANSPORTAFSLUITER 1	1
MLIT_302I	VAR	WORD	300008		STAND TRANSPORTAFSLUITER 2	1
MLIT_310I	VAR	WORD	300009		STAND VULAFSLUITER	1
MLIT_401I	VAR	WORD	300010		INHOUD REINWATERKELDER	1
MLIT_402I	VAR	WORD	300011		INHOUD TUSSENKELDER	1
MLIT_410I	VAR	WORD	300012		RUWWATER TOTAAL	1
MLIT_411I	VAR	WORD	300013		RUWWATER 1	1
MLIT_420I	VAR	WORD	300014		SPOELWATER TOTAAL	1
MLIT_421I	VAR	WORD	300015		SPOELWATER 1	1
MLIT_430I	VAR	WORD	300016		PRODUCTIE TOTAAL	1
MLIT_431I	VAR	WORD	300018		PRODUCTIE 1	1
MLIT_432I	VAR	WORD	300019		PRODUCTIE 2	1
MLIT_434I	VAR	WORD	300020		VULLEN REINWATERKELDER	1
NC_300021I	VAR	WORD	300021		NC	1
NC_300022I	VAR	WORD	300022		NC	1
NC_300023I	VAR	WORD	300023		NC	1
NC_300024I	VAR	WORD	300024		NC	1
NC_300025I	VAR	WORD	300025		NC	1
NC_300026I	VAR	WORD	300026		NC	1

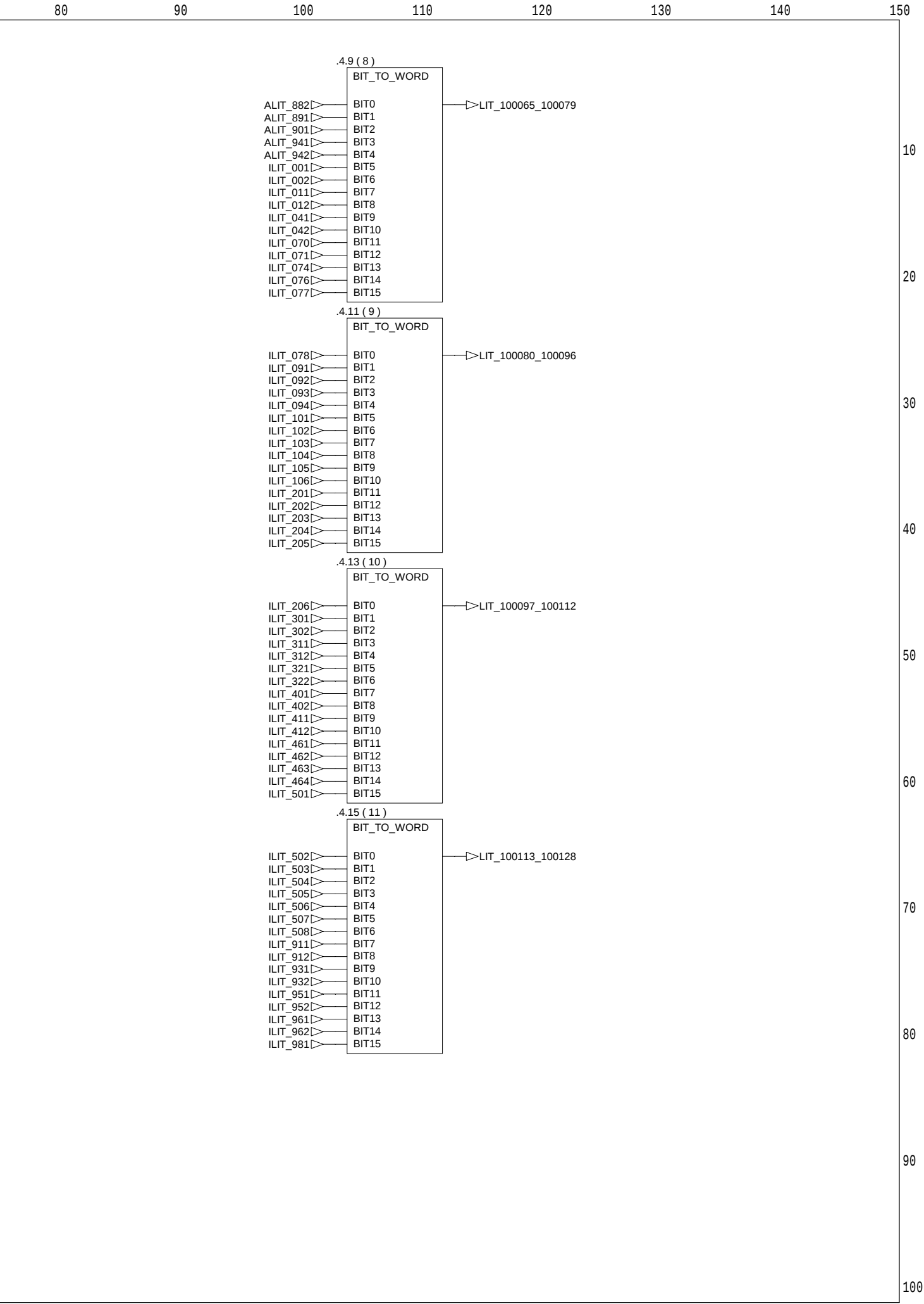
table continued...

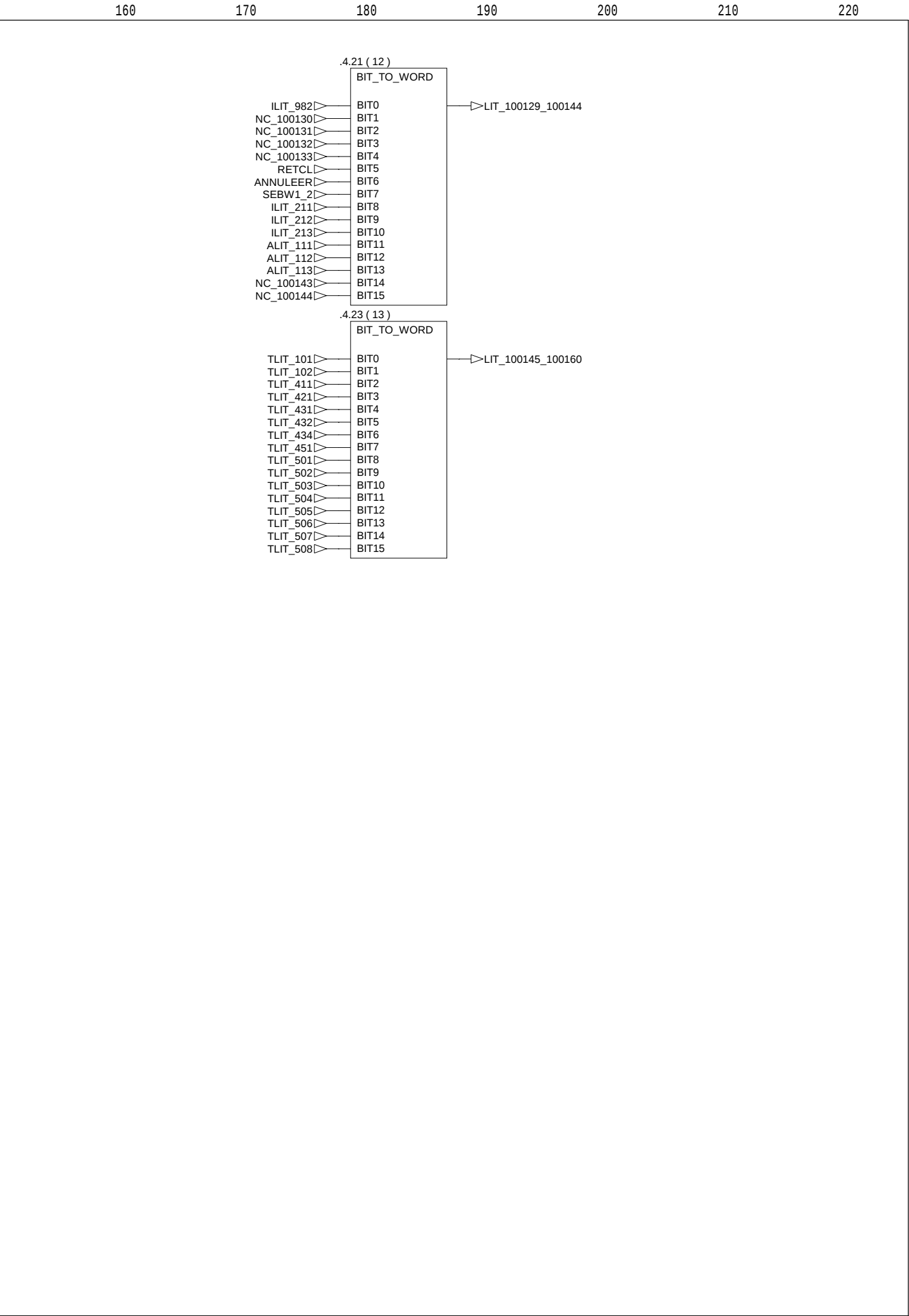
Variable list (Name: All, Type: All, DataType: All, Sorted by: address)						
Variable name	Type	DType	Address	Initial value	Comment	Used
NC_300027I	VAR	WORD	300027		NC	1
NC_300028I	VAR	WORD	300028		NC	1
NC_300029I	VAR	WORD	300029		NC	1
NC_300030I	VAR	WORD	300030		NC	1
NC_300031I	VAR	WORD	300031		NC	1
NC_300032I	VAR	WORD	300032		NC	1
NC_300033I	VAR	WORD	300033		NC	1
SLIT_101U	VAR	WORD	400001		GEWENSTE TRANSPORTDRUK 1	1
SLIT_104U	VAR	WORD	400002		GEWENSTE TRANSPORTHOEVEELHEID 1	1
SLIT_110U	VAR	WORD	400003		GEWENSTE VULLEIDINGDRUK	1
SLIT_410U	VAR	WORD	400004		GEWENSTE VULHOEVEELHEID	1
NC_400005U	VAR	WORD	400005		NC	1
NC_400006U	VAR	WORD	400006		NC	1
NC_400007U	VAR	WORD	400007		NC	1
NC_400008U	VAR	WORD	400008		NC	1
LIT_klokset	VAR	WORD	400076		PS LITH CONTROLE REGISTER INTERNE KLOK	2
LIT_klok	VAR	KLOK_struc	400077		PS LITH INTERNE PLC-KLOK	2
ILIT_201C	VAR	DINT	400200		HD POMP-UNIT 1 BEDRIJFSUREN CUMULATIEF	2
ILIT_201P	VAR	DINT	400202		HD POMP-UNIT 1 BEDRIJFSUREN PERIODIEK	2
ILIT_202C	VAR	DINT	400204		HD POMP-UNIT 2 BEDRIJFSUREN CUMULATIEF	2
ILIT_202P	VAR	DINT	400206		HD POMP-UNIT 2 BEDRIJFSUREN PERIODIEK	2
ILIT_203C	VAR	DINT	400208		HD POMP-UNIT 3 BEDRIJFSUREN CUMULATIEF	2
ILIT_203P	VAR	DINT	400210		HD POMP-UNIT 3 BEDRIJFSUREN PERIODIEK	2
ILIT_204C	VAR	DINT	400212		HD POMP-UNIT 4 BEDRIJFSUREN CUMULATIEF	2
ILIT_204P	VAR	DINT	400214		HD POMP-UNIT 4 BEDRIJFSUREN PERIODIEK	2
ILIT_205C	VAR	DINT	400216		HD POMP-UNIT 5 BEDRIJFSUREN CUMULATIEF	2
ILIT_205P	VAR	DINT	400218		HD POMP-UNIT 5 BEDRIJFSUREN PERIODIEK	2
ILIT_206C	VAR	DINT	400220		HD POMP-UNIT 6 BEDRIJFSUREN CUMULATIEF	2
ILIT_206P	VAR	DINT	400222		HD POMP-UNIT 6 BEDRIJFSUREN PERIODIEK	2
TLIT_101C	VAR	DINT	400224		TRANSPORT 1 POSITIEF CUMULATIEF	2
TLIT_101P	VAR	DINT	400226		TRANSPORT 1 POSITIEF PERIODIEK	2
TLIT_102C	VAR	DINT	400228		TRANSPORT 2 POSITIEF CUMULATIEF	2
TLIT_102P	VAR	DINT	400230		TRANSPORT 2 POSITIEF PERIODIEK	2
TLIT_411C	VAR	DINT	400232		RUWATER 1 CUMULATIEF	2
TLIT_411P	VAR	DINT	400234		RUWATER 1 PERIODIEK	2
TLIT_421C	VAR	DINT	400236		SPOELWATER 1 CUMULATIEF	2
TLIT_421P	VAR	DINT	400238		SPOELWATER 1 PERIODIEK	2
TLIT_431C	VAR	DINT	400240		PRODUCTIE 1 CUMULATIEF	2
TLIT_431P	VAR	DINT	400242		PRODUKTIE 1 PERIODIEK	2
TLIT_432C	VAR	DINT	400244		PRODUCTIE 2 CUMULATIEF	2
TLIT_432P	VAR	DINT	400246		PRODUKTIE 2 PERIODIEK	2
TLIT_434C	VAR	DINT	400248		VULHOEVEELHEID/INNAMEHOEVEELHEID CUMULATIEF	2
TLIT_434P	VAR	DINT	400250		VULHOEVEELHEID/INNAMEHOEVEELHEID PERIODIEK	2
TLIT_451C	VAR	DINT	400252		INFILTRATIEWATER 1 CUMULATIEF	2
TLIT_451P	VAR	DINT	400254		INFILTRATIEWATER 1 PERIODIEK	2
LIT_000001_000016	VAR	WORD	400256			1
LIT_000017_000032	VAR	WORD	400257			1
LIT_000033_000048	VAR	WORD	400258			1
LIT_000049_000064	VAR	WORD	400259			1
LIT_100001_100016	VAR	WORD	400260			1
LIT_100017_100032	VAR	WORD	400261			1
LIT_100033_100048	VAR	WORD	400262			1
LIT_100049_100064	VAR	WORD	400263			1
LIT_100065_100079	VAR	WORD	400264			1
LIT_100080_100096	VAR	WORD	400265			1
LIT_100097_100112	VAR	WORD	400266			1
LIT_100113_100128	VAR	WORD	400267			1
LIT_100129_100144	VAR	WORD	400268			1
LIT_100145_100160	VAR	WORD	400269			1
ILIT_301S	VAR	INT	400270		TRANSPORTAFSLUITER 1 STATUS	1
ILIT_302S	VAR	INT	400271		TRANSPORTAFSLUITER 2 STATUS	1

Variable list (Name: All, Type: All, DataType: All, Sorted by: address)						
Variable name	Type	DType	Address	Initial value	Comment	Used
ILIT_461S	VAR	INT	400272	t#0.5s	VULAFSLUITER STATUS	1
TLIT_501P	VAR	INT	400273		FILTERLOOPTIJD FILTER 1	2
TLIT_502P	VAR	INT	400274		FILTERLOOPTIJD FILTER 2	2
TLIT_503P	VAR	INT	400275		FILTERLOOPTIJD FILTER 3	2
TLIT_504P	VAR	INT	400276		FILTERLOOPTIJD FILTER 4	2
TLIT_505P	VAR	INT	400277		FILTERLOOPTIJD FILTER 5	2
TLIT_506P	VAR	INT	400278		FILTERLOOPTIJD FILTER 6	2
TLIT_507P	VAR	INT	400279		FILTERLOOPTIJD FILTER 7	2
TLIT_508P	VAR	INT	400280		FILTERLOOPTIJD FILTER 8	2
MLIT_001	VAR	REAL	400281		TRANSPORTDRUK 1	1
MLIT_002	VAR	REAL	400283		TRANSPORTDRUK 2	1
MLIT_010	VAR	REAL	400285		VULLEIDINGDRUK	1
MLIT_101	VAR	REAL	400287		TRANSPORT 1 POSITIEF	2
MLIT_102	VAR	REAL	400289		TRANSPORT 2 POSITIEF	2
MLIT_150	VAR	REAL	400291		TRANSPORT TOTAAL	1
MLIT_301	VAR	REAL	400293		STAND TRANSPORTAFSLUITER 1	1
MLIT_302	VAR	REAL	400295		STAND TRANSPORTAFSLUITER 2	1
MLIT_310	VAR	REAL	400297		STAND VULAFSLUITER	1
MLIT_401	VAR	REAL	400299		INHOUD REINWATERKELDER	1
MLIT_402	VAR	REAL	400301		INHOUD TUSSENKELDER	1
MLIT_410	VAR	REAL	400303		RUWWATER TOTAAL	1
MLIT_411	VAR	REAL	400305		RUWWATER 1	1
MLIT_420	VAR	REAL	400307		SPOELWATER TOTAAL	1
MLIT_421	VAR	REAL	400309		SPOELWATER 1	1
MLIT_430	VAR	REAL	400311		PRODUCTIE TOTAAL	1
MLIT_431	VAR	REAL	400313		PRODUCTIE 1	2
MLIT_432	VAR	REAL	400315		PRODUCTIE 2	2
MLIT_434	VAR	REAL	400317		VULLEN REINWATERKELDER	1
NC_300021	VAR	REAL	400319		NC	1
NC_300022	VAR	REAL	400321		NC	1
NC_300023	VAR	REAL	400323		NC	1
NC_300024	VAR	REAL	400325		NC	1
NC_300025	VAR	REAL	400327		NC	1
NC_300026	VAR	REAL	400329		NC	1
NC_300027	VAR	REAL	400331		NC	1
NC_300028	VAR	REAL	400333		NC	1
NC_300029	VAR	REAL	400335		NC	1
NC_300030	VAR	REAL	400337		NC	1
NC_300031	VAR	REAL	400339		NC	1
NC_300032	VAR	REAL	400341		NC	1
NC_300033	VAR	REAL	400343		NC	1
NC_400005	VAR	REAL	400345		NC	1
NC_400006	VAR	REAL	400347		NC	1
NC_400007	VAR	REAL	400349		NC	1
NC_400008	VAR	REAL	400351		NC	1
SLIT_101	VAR	REAL	400353		GEWENSTE TRANSPORTDRUK 1	1
SLIT_104	VAR	REAL	400355		GEWENSTE TRANSPORTHOEVEELHEID 1	1
SLIT_110	VAR	REAL	400357		GEWENSTE VULLEIDINGDRUK	1
SLIT_410	VAR	REAL	400359		GEWENSTE VULHOEVEELHEID	1
Algemeen	IVAR	SECT_CTRL				0
Commando	IVAR	SECT_CTRL				0
LIT_1sec_puls	VAR	BOOL			PS LITH 1 SECONDE PULS	7
LIT_dagtijd	VAR	INT			PS LITH AKTUELE DAGTIJD [HH:MM]	1
LIT_INST_C_TIJD	VAR	TIME			PS LITH PULSTIJD COMMANDO UITGANGEN	5
LIT_knipper	VAR	BOOL			PS LITH KNIPPERSIGNAAL (0,5 SEC)	1
LIT_weekdag	VAR	INT			PS LITH DAGNUMMER VAN DE WEEK [1 = ZONDAG]	1
Meldingen_Statussen	IVAR	SECT_CTRL				0
Metingen_en_Sturingen	IVAR	SECT_CTRL				0
Tellers	IVAR	SECT_CTRL				0
Verzamelstoring	IVAR	SECT_CTRL				0

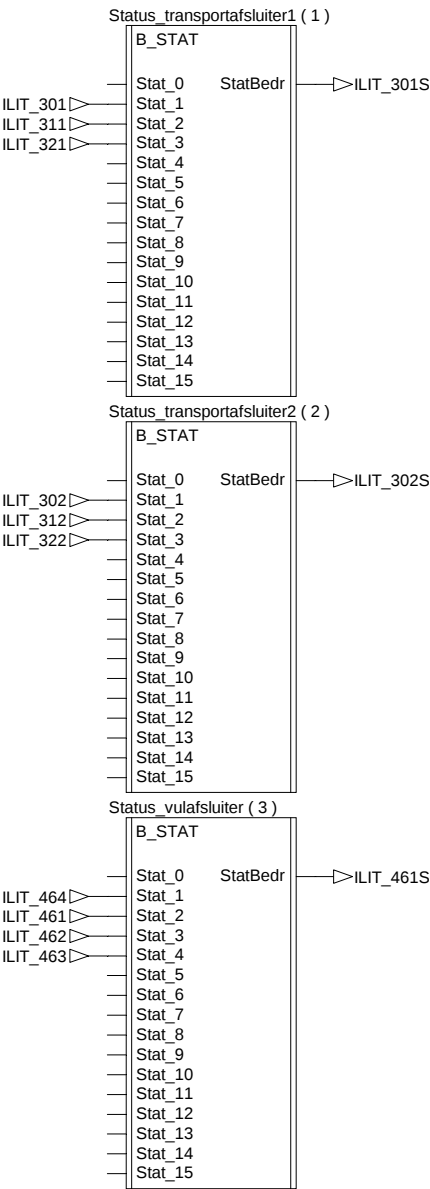


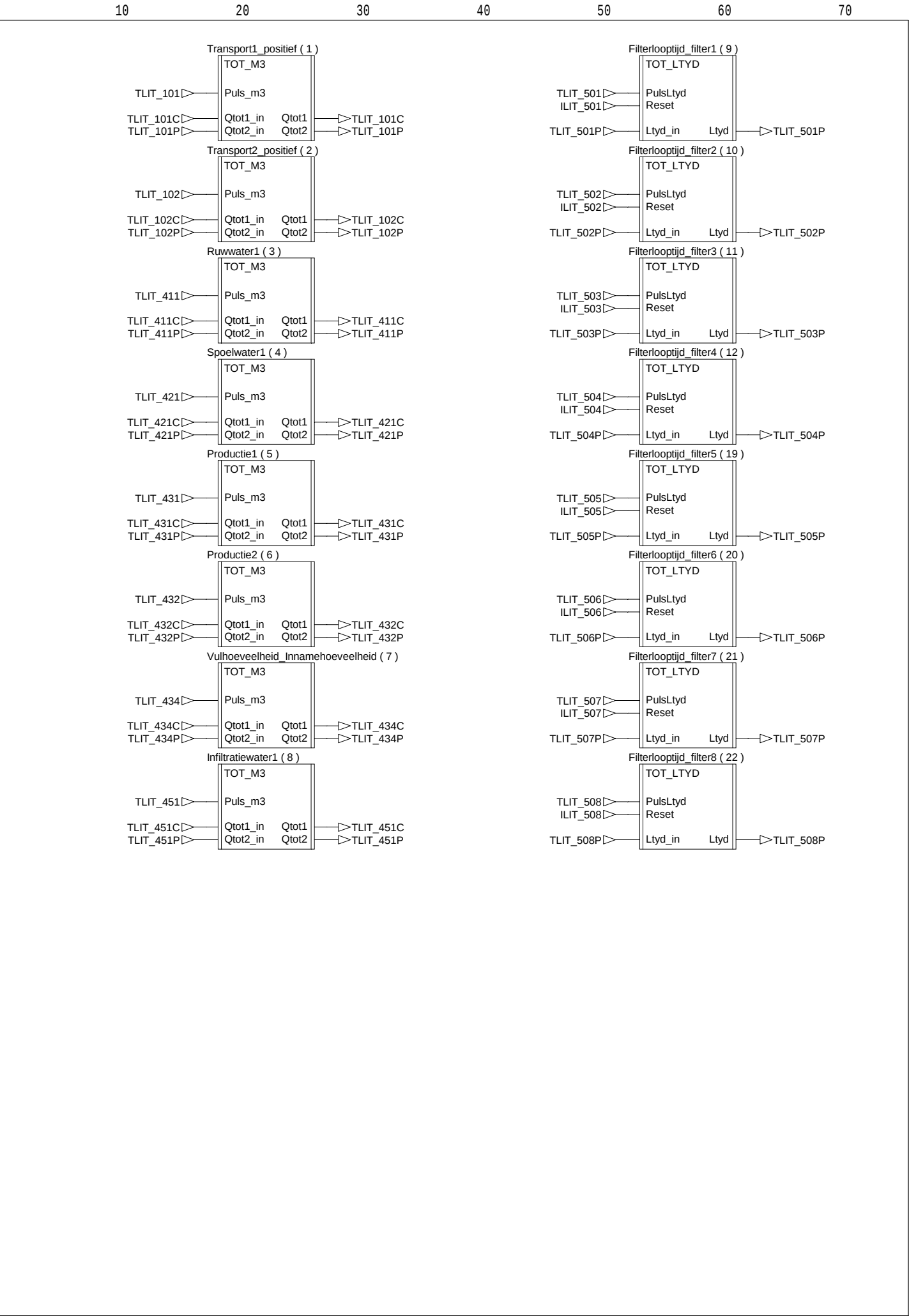






230 240 250 260 270 280 290 300

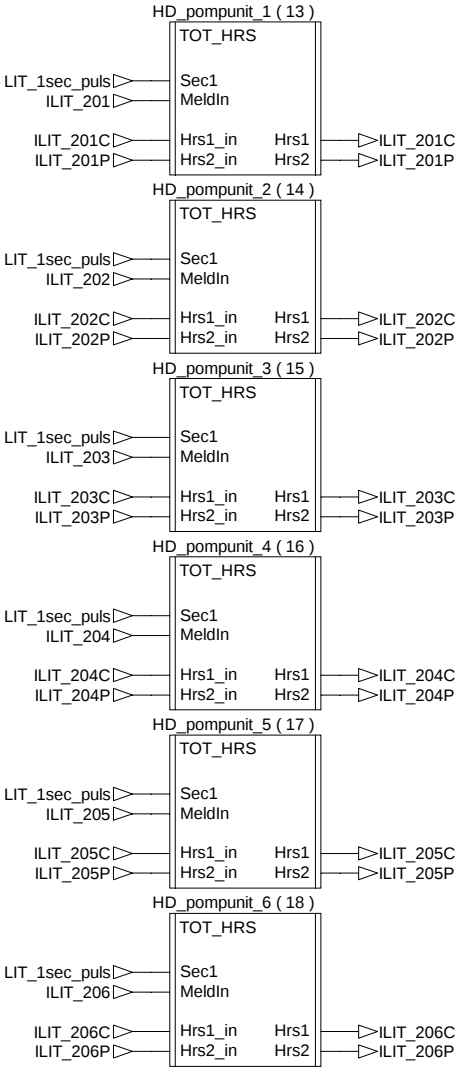




80 90 100 110 120 130 140 150

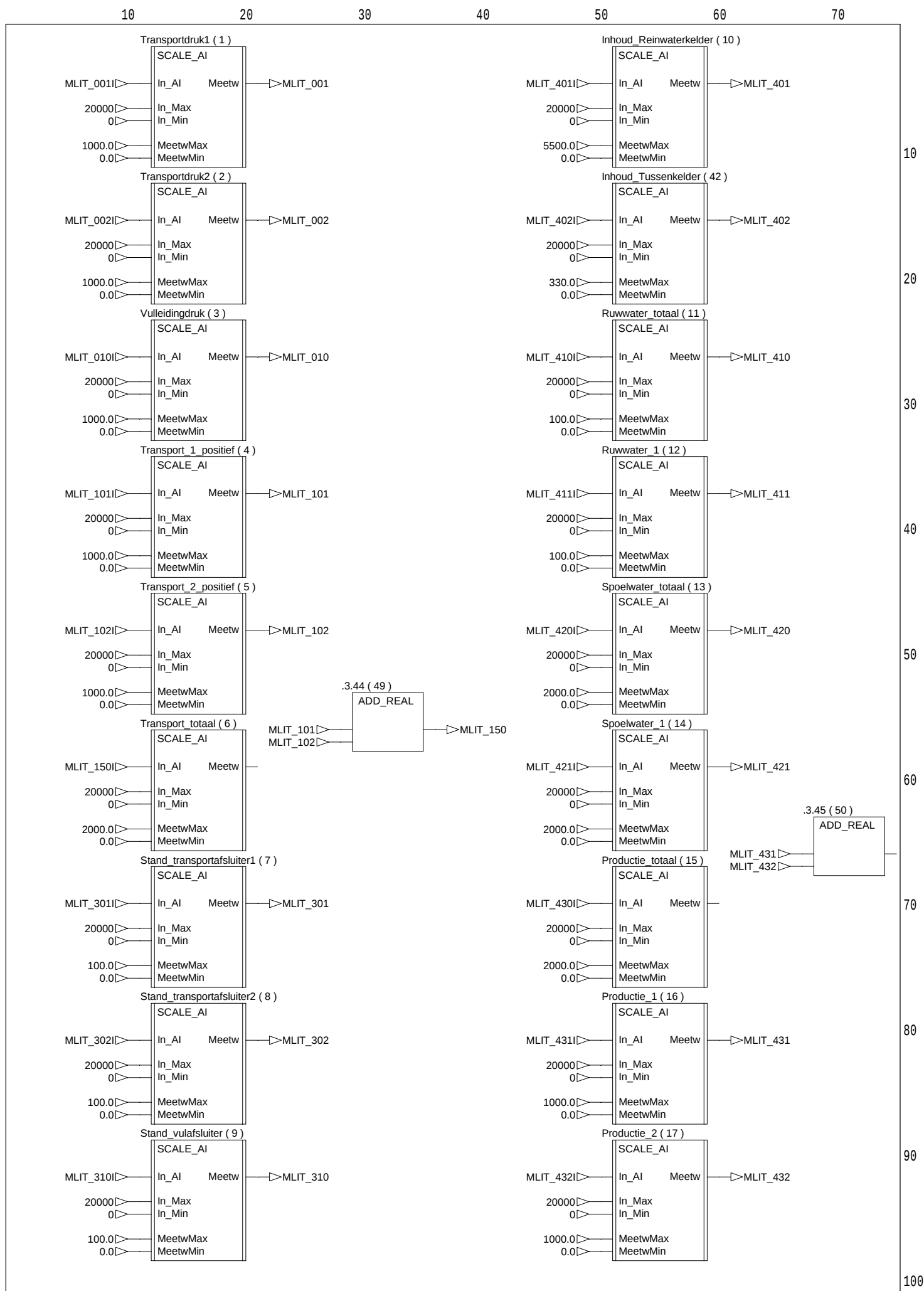
<
p
a
g
e

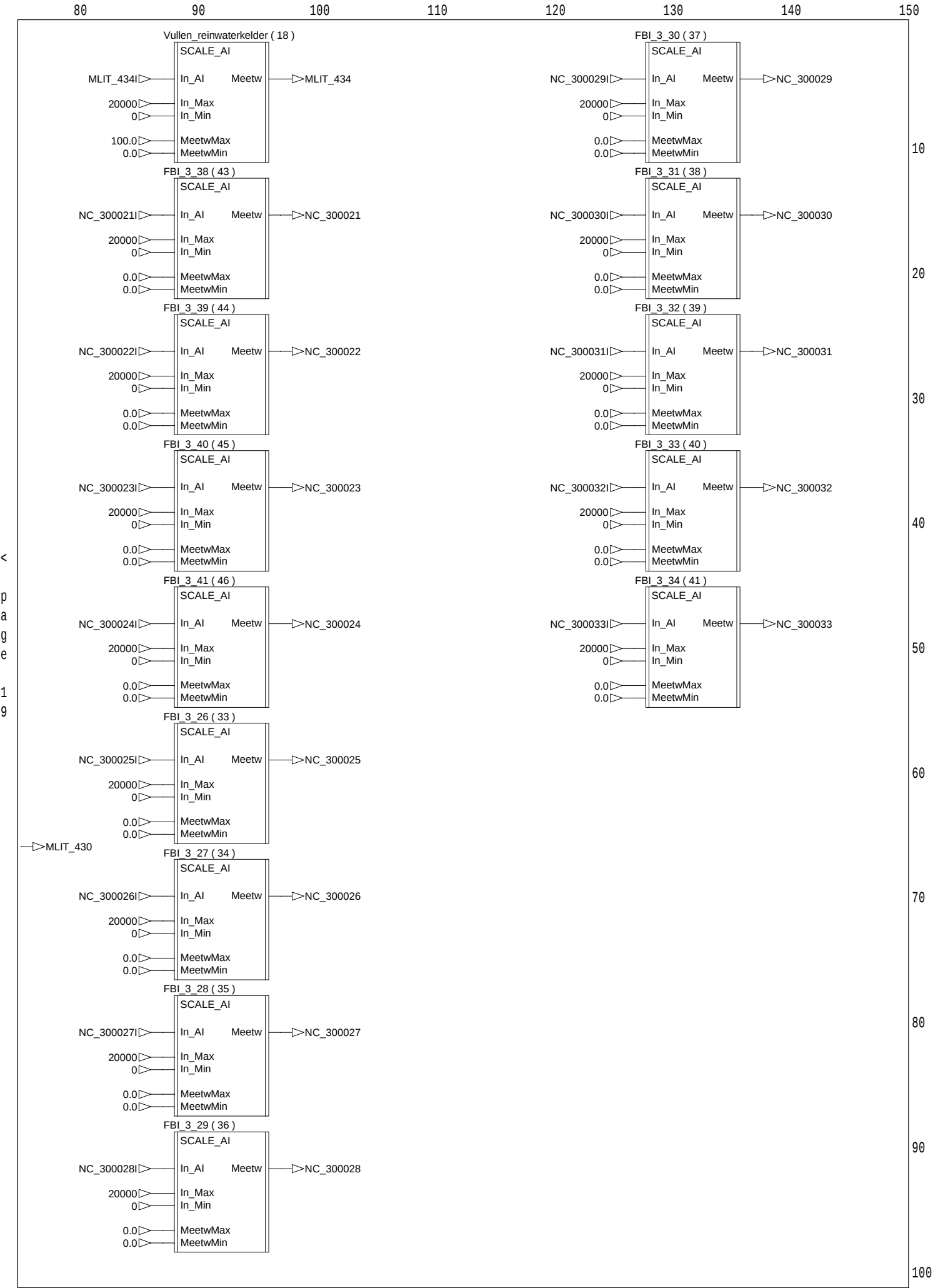
1
7



10
20
30
40
50
60
70
80
90
100

Graph of section Metingen_en_Sturingen





160

170

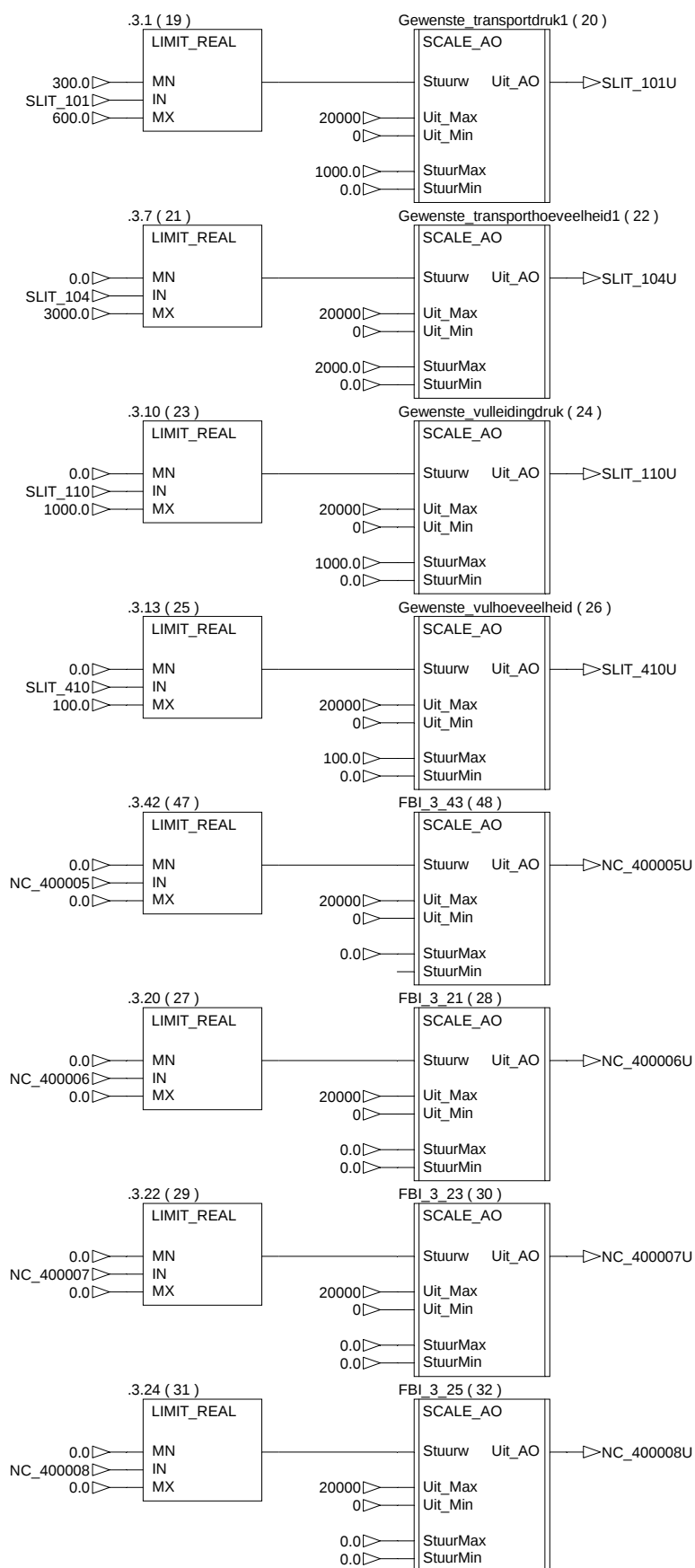
180

190

200

210

220



10

20

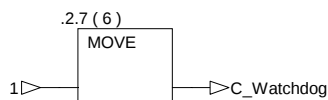
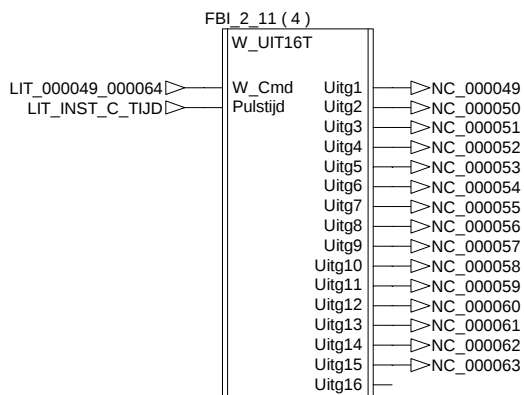
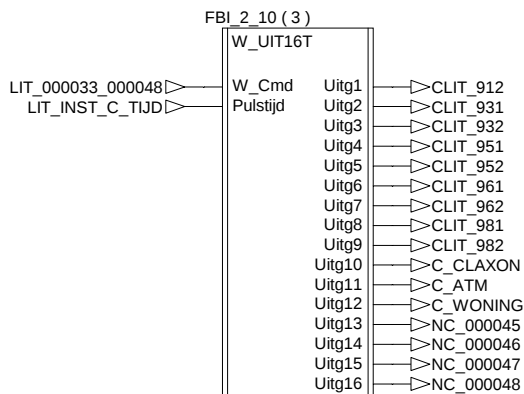
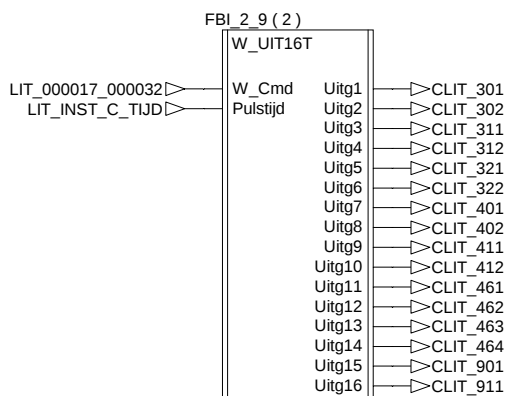
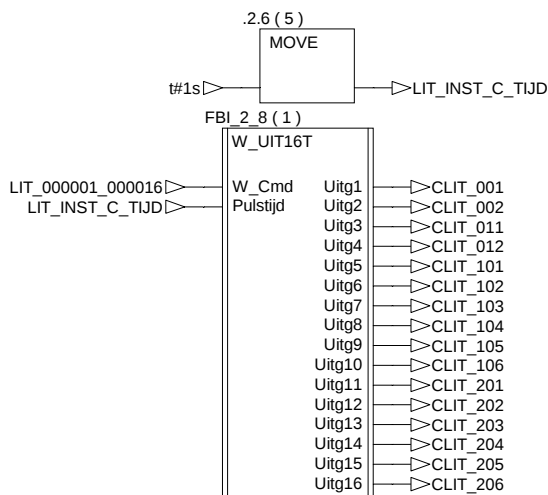
30

40

50

60

70



Graph of section Verzamelstoring

