

Operand	Symbol	Comment
A 32.0	322K1	Aansturing pomp 1
A 32.1	322K2	Paraat pomp 1
A 32.2	322K3	Aansturing pomp 2 frequentieregelaar
A 32.3	322K4	Paraat pomp 2
A 32.4	322K5	Aansturing pomp 3
A 32.5	322K6	Paraat pomp 3
A 32.6	322K7	Aansturing pomp 4 frequentieregelaar
A 32.7	322K8	Paraat pomp 4
A 33.0	323K1	Pomp 2 freq.reg. stuurprofiel
A 33.1	323K2	Pomp 4 freq.reg. stuurprofiel
A 33.2	323K3	Hoogwater draaiende pomp(en)
A 33.3	323K4	Storing pomp 1
A 33.4	323K5	Storing pomp 2
A 33.5	323K6	Storing pomp 3
A 33.6	323K7	Storing pomp 4
A 33.7	323K8	Reserve pomp 5
A 34.0	324H1	Algemeen alarm (lamp)
A 34.1	324H2	Algemeen alarm (zoemer)
A 34.2	324H3	Doormelding niet extern
A 34.3	324K4	PLC storing
A 38.0	A 38.0	Persafsluiter 1 LAMPJE
A 38.1	A 38.1	Terugslagklep pomp 1 LAMPJE
A 38.2	A 38.2	Pomp 1 LAMPJE
A 38.3	A 38.3	Persafsluiter pomp 2 LAMPJE
A 38.4	A 38.4	Terugslagklep pomp 2 LAMPJE
A 38.5	A 38.5	Pomp 2 LAMPJE
A 38.6	A 38.6	Persafsluiter pomp 3 LAMPJE
A 38.7	A 38.7	Terugslag pomp 3 LAMPJE
A 39.0	A 39.0	Pomp 3 LAMPJE
A 39.1	A 39.1	Persafsluiter pomp 4 LAMPJE
A 39.2	A 39.2	Terugslagklep pomp 4 LAMPJE
A 39.3	A 39.3	Pomp 4 LAMPJE
A 39.4	A 39.4	Reserve
A 39.5	A 39.5	Reserve
A 39.6	A 39.6	Reserve
A 39.7	A 39.7	Reserve
DB 6	DB 6	Databouwsteen t.b.v parametr. OP-393
DB 10	DB 10	Databouwsteen meet-en tellerwaarden
DB 11	DB 11	Hulp databouwsteen voor 1/10 uren
DB 15	DB 15	Databouwsteen in- en uitschakelpeilen
DB 51	DB 51	Communicatie-interface met TD-17 disp
DB 98	DB 98	TD17 - actuele metingen/statussen
DB 99	DB 99	TD17 - maskers voor te tonen teksten
E 12.0	102S7H	Pomp 1 hand
E 12.1	102S7A	Pomp 1 auto
E 12.2	100K5/K3	Pomp 1 therm./max.
E 12.3	101K2	Pomp 1 storing softstarter
E 12.4	100K4	Pomp 1 werkschakelaar uit
E 12.5	100Q6	Pomp 1 in bedrijf
E 12.6	100F1.1	Pomp 1 stuurstroom
E 12.7	E 12.7	Reserve
E 13.0	105S7H	Pomp 2 hand
E 13.1	105S7A	Pomp 2 auto
E 13.2	103K5/K3	Pomp 2 storing
E 13.3	104K2	Pomp 2 storing frequentieregelaar
E 13.4	103K4	Pomp 2 werkschakelaar uit
E 13.5	103Q6	Pomp 2 in bedrijf
E 13.6	103F1.1	Pomp 2 stuurstroom
E 13.7	E 13.7	Reserve
E 14.0	108S7H	Pomp 3 hand
E 14.1	108S7A	Pomp 3 auto
E 14.2	106K5/K3	Pomp 3 therm./max.
E 14.3	107K2	Pomp 3 storing softstarter
E 14.4	106K4	Pomp 3 werkschakelaar uit
E 14.5	106Q6	Pomp 3 in bedrijf
E 14.6	106F1.1	Pomp 3 stuurstroom
E 14.7	E 14.7	Reserve
E 15.0	111S7H	Pomp 4 hand
E 15.1	111S7A	Pomp 4 auto
E 15.2	109K5/K3	Pomp 4 storing
E 15.3	110K2	Pomp 4 storing frequentieregelaar
E 15.4	109K4	Pomp 4 werkschakelaar uit
E 15.5	109Q6	Pomp 4 in bedrijf
E 15.6	109F1.1	Pomp 4 stuurstroom
E 15.7	E 15.7	Reserve
E 16.0	E 16.0	Reserve pomp 5
E 16.1	E 16.1	Pomp 5 Frequentieregelaar in bedrijf
E 16.2	E 16.2	Reserve pomp 5
E 16.3	E 16.3	Reserve pomp 5
E 16.4	E 16.4	Reserve pomp 5
E 16.5	E 16.5	Reserve pomp 5
E 16.6	E 16.6	Reserve pomp 5
E 16.7	E 16.7	Reserve pomp 5

Operand	Symbol	Comment
E 17.0	115K1	Lenspomp 1 therm./max.
E 17.1	115K2	Lenspomp 1 werkschakelaar uit
E 17.2	116K1	Lenspomp 2 therm./max.
E 17.3	116K2	Lenspomp 2 werkschakelaar uit
E 17.4	117K1	Ventilator 1 therm./max.
E 17.5	117K2	Ventilator 1 werkschakelaar uit
E 17.6	118K1	Ventilator 2 therm./max.
E 17.7	118K2	Ventilator 2 werkschakelaar uit
E 18.0	119K1	Hydrofoor therm./max.
E 18.1	119X1	Hydrofoor lokale storing
E 18.2	E 18.2	Lenspomp 1 in bedrijf
E 18.3	E 18.3	Lenspomp 2 in bedrijf
E 18.4	E 18.4	Reserve
E 18.5	E 18.5	Reserve
E 18.6	E 18.6	Reserve
E 18.7	E 18.7	Reserve
E 19.0	120K1	Persafsluiter pomp 1 therm./max.
E 19.1	120K2	Persafsluiter pomp 1 werkschak. uit
E 19.2	120M1.1	Persafsluiter pomp 1 lokale storing
E 19.3	120M1.2	Persafsluiter pomp 1 in bedrijf
E 19.4	120M1.3	Persafsluiter pomp 1 open
E 19.5	120M1.4	Persafsluiter pomp 1 dicht
E 19.6	307S7	Terugslagklep pomp 1 open
E 19.7	307S8	Terugslagklep pomp 1 dicht
E 20.0	121K1	Persafsluiter pomp 2 therm./max.
E 20.1	121K2	Persafsluiter pomp 2 werkschak. uit
E 20.2	121M1.1	Persafsluiter pomp 2 lokale storing
E 20.3	121M1.2	Persafsluiter pomp 2 in bedrijf
E 20.4	121M1.3	Persafsluiter pomp 2 open
E 20.5	121M1.4	Persafsluiter pomp 2 dicht
E 20.6	308S7	Terugslagklep pomp 2 open
E 20.7	308S8	Terugslagklep pomp 2 dicht
E 21.0	122K1	Persafsluiter pomp 3 therm./max.
E 21.1	122K2	Persafsluiter pomp 3 werkschak. uit
E 21.2	122M1.1	Persafsluiter pomp 3 lokale storing
E 21.3	122M1.2	Persafsluiter pomp 3 in bedrijf
E 21.4	122M1.3	Persafsluiter pomp 3 open
E 21.5	122M1.4	Persafsluiter pomp 3 dicht
E 21.6	309S7	Terugslagklep pomp 3 open
E 21.7	309S8	Terugslagklep pomp 3 dicht
E 22.0	123K1	Persafsluiter pomp 4 therm./max.
E 22.1	123K2	Persafsluiter pomp 4 werkschak. uit
E 22.2	123M1.1	Persafsluiter pomp 4 lokale storing
E 22.3	123M1.2	Persafsluiter pomp 4 in bedrijf
E 22.4	123M1.3	Persafsluiter pomp 4 open
E 22.5	123M1.4	Persafsluiter pomp 4 dicht
E 22.6	310S7	Terugslagklep pomp 4 open
E 22.7	310S8	Terugslagklep pomp 4 dicht
E 23.0	E 23.0	Reserve pomp 5
E 23.1	E 23.1	Pomp 4 Frequentieregelaar in bedrijf
E 23.2	E 23.2	Reserve pomp 5
E 23.3	E 23.3	Reserve pomp 5
E 23.4	E 23.4	Reserve pomp 5
E 23.5	E 23.5	Reserve pomp 5
E 23.6	E 23.6	Reserve pomp 5
E 23.7	E 23.7	Reserve pomp 5
E 24.0	312S1	Aanvoerschuiif open
E 24.1	126U1	Niv. meting storing
E 24.2	126K5	Hoog water
E 24.3	126K4	Laag water
E 24.4	126K6	Lensput 1 w.o.v.
E 24.5	126K7	Lensput 2 w.o.v.
E 24.6	127U7	Overstortmeting Buitendijk
E 24.7	E 24.7	Reserve
E 25.0	V00RK_P1	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 1 313S3.1
E 25.1	V00RK_P2	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 2 313S3.2
E 25.2	V00RK_P3	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 3 313S3.3
E 25.3	V00RK_P4	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 4 313S3.4
E 25.4	E 25.4	Reserve
E 25.5	313S7.1	Alarmkeuzeschakelaar EXTERN
E 25.6	313S7.2	Alarmkeuzeschakelaar INTERN
E 25.7	313S7.3	Alarmkeuzeschakelaar AANWEZIG
E 26.0	314S1	Drukknop afstel alarm
E 26.1	E 26.1	Reserve
E 26.2	314S3	Display vooruit
E 26.3	314S4	Display achteruit
E 26.4	314S5	Lampen test
E 26.5	314S6	Alarm test
E 26.6	DWA_bedrijf	DWA-bedrijf
E 26.7	E 26.7	Reserve
E 27.0	kWh puls	Kwh puls
E 27.1	dag/nacht	Omschakeling dag/nacht
E 27.2	14K2.2	HK1 spanning aanwezig

Operand	Symbol	Comment
E 27.3	14K6.2	HK2 spanning aanwezig
E 27.4	15K4	Storing stuurstroom K1
E 27.5	128K4	Storing stuurstroom B1
E 27.6	osp.HK1	Overspanningsbeveiliging HK1
E 27.7	osp.HK2	Overspanningsbeveiliging HK2
FB 1	INIT	Initialisatie
FB 5	NietParaat	Detecteer Niet Paraat
FB 6	ConstNivVb	Const.niv.: voorbereiding
FB 7	ConstNivMt	Const.niv.: metingen
FB 8	ConstNivReg	Const.Niv.: regeling
FB 9	ConstNivSel	Const.Niv.: pompselectie
FB 10	FrqRegSt	Aansturing frequentieregelaars
FB 25	FB 25	Urenteller
FB 35	FB 35	kWh tellen met 6 karakters
FB 40	FB 40	Tellen met 6 karakters
FB 50	FB 50	Storing
FB 51	FB 51	TD17-communicatie (Siemens-system)
FB 52	FB 52	Storing (zelfherstellend)
FB 53	FB 53	Storing (geinventeerd t.o.v.FB 50)
FB 80	FB 80	Bladeren storingen
FB 90	FB 90	Bladeren tekstdisplay
FB 91	FB 91	Wijziging status FB 230
FB 99	FB 99	TD17 alarmbits klaarzetten
FB 101	VK_P1	Pompvoorkeuze 1 grafcet 1
FB 102	VK_P2	Pompvoorkeuze 2 grafcet 2
FB 103	VK_P3	Pompvoorkeuze 3 grafcet 3
FB 104	VK_P4	Pompvoorkeuze 4 grafcet 4
FB 222	FB 222	Verandering meetwaarde FB 230
FB 230	FB 230	Standaard bouwsteen t.a.v.tekstdisplay
FB 231	FB 231	Standaard bouwsteen t.a.v.tekstdisplay
FB 240	FB 240	Standaard bouwsteen bcd naar binair
FB 241	FB 241	Standaard bouwsteen binair naar bcd
FB 250	FB 250	Standaard bouwsteen inlezen en norm.
M 0.0	M 0.0	Dummymerker
M 0.1	M 0.1	Tatigkeitsbit FB 250
M 0.2	M 0.2	PID Regelaar actief
M 0.3	M 0.3	Ingang TD bezet (storingen)
M 0.4	M 0.4	NWRT
M 0.5	NWRT	Nieuwe waarde varaiabele
M 0.6	M 0.6	Hulpmerker PLC in stop geweest
M 0.7	M 0.7	
M 1.0	M 1.0	
M 1.1	M 1.1	
M 1.2	M 1.2	
M 1.3	BUSAS	Busa FB 230
M 1.4	BUSAV	Busa FB 231
M 1.5	M 1.5	
M 1.6	M 1.6	Hulpm. tijdvertr.sp.uitval HK1
M 1.7	M 1.7	Hulpm. tijdvertr.sp.uitval HK2
MB 2	MB 2	Zust FB 230
MB 3	ZUST	Zust FB 231
M 4.0	HULPM1	Hulpmerker
M 4.1	HULPM2	Hulpmerker
M 4.2	M 4.2	Hulpmerker
M 4.3	M 4.3	Hulpmerker
M 4.4	BLOK_P1_1	Blokkeermerker P1
M 4.5	BLOK_P1_2	Blokkeermerker P1
M 4.6	BLOK_P2_1	Blokkeermerker P2
M 4.7	BLOK_P2_2	Blokkeermerker P2
M 5.0	M 5.0	
M 5.1	M 5.1	Pomp 1 draadbreekdetectie
M 5.2	M 5.2	Pomp 1 overschreiding bereik
M 5.3	M 5.3	Pomp 1 teken (+/-) bcd waarde
M 5.4	M 5.4	Blokkeermerker
M 5.5	M 5.5	Blokkeermerker
M 5.6	M 5.6	Blokkeermerker
M 5.7	M 5.7	Blokkeermerker
M 6.0	M 6.0	
M 6.1	M 6.1	Pomp 2 draadbreekdetectie
M 6.2	M 6.2	Pomp 2 overschreiding bereik
M 6.3	M 6.3	Pomp 2 teken (+/-) bcd waarde
M 6.4	M 6.4	
M 6.5	M 6.5	
M 6.6	M 6.6	
M 6.7	M 6.7	
M 7.0	M 7.0	
M 7.1	M 7.1	Pomp 3 draadbreekdetectie
M 7.2	M 7.2	Pomp 3 overschreiding bereik
M 7.3	M 7.3	Pomp 3 teken (+/-) bcd waarde
M 7.4	BLOK_P3_1	Blokkeermerker P3
M 7.5	BLOK_P3_2	Blokkeermerker P3
M 7.6	BLOK_P4_1	Blokkeermerker P4
M 7.7	BLOK_P4_2	Blokkeermerker P4

Operand	Symbol	Comment
M 8.0	M 8.0	
M 8.1	M 8.1	
M 8.2	M 8.2	Pomp 4 draadbreekdetectie
M 8.3	M 8.3	Pomp 4 overschreiding bereik
M 8.4	M 8.4	Pomp 4 teken (+/-) bcd waarde
M 8.5	M 8.5	
M 8.6	M 8.6	
M 8.7	M 8.7	
M 9.0	BOA_TEST	Merker test BOA
M 9.1	GEMAAL_PAR	Gemaal paraat
M 9.2	M 9.2	Reserve overschreiding bereik
M 9.3	M 9.3	Reserve teken (+/-) bcd waarde
M 9.4	M 9.4	
M 9.5	M 9.5	
M 9.6	M 9.6	
M 9.7	M 9.7	
M 10.0	M 10.0	
M 10.1	M 10.1	Lenspomp 1 draadbreekdetectie
M 10.2	M 10.2	Lenspomp 1 overschreiding bereik
M 10.3	M 10.3	Lenspomp 1 teken (+/-) bcd waarde
M 10.4	M 10.4	
M 10.5	M 10.5	
M 10.6	M 10.6	
M 10.7	M 10.7	
M 11.0	M 11.0	
M 11.1	M 11.1	
M 11.2	M 11.2	Lenspomp 2 draadbreekdetectie
M 11.3	M 11.3	Lenspomp 2 overschreiding bereik
M 11.4	M 11.4	Lenspomp 2 teken (+/-) bcd waarde
M 11.5	M 11.5	
M 11.6	M 11.6	
M 11.7	M 11.7	
M 12.0	M 12.0	
M 12.1	M 12.1	Nivometing draadbreekdetectie
M 12.2	M 12.2	Nivometing overschreiding bereik
M 12.3	M 12.3	Nivometing teken (+/-) bcd waarde
M 12.4	M 12.4	
M 12.5	X1	Grenswaarde X1
M 12.6	X2	Grenswaarde X2
M 12.7	X3	Grenswaarde X3
M 13.0	X4	Grenswaarde X4
M 13.1	M 13.1	Reserve pomp 5
M 13.2	PARAAT	PARAAT
M 13.3	X1_INUIT	IN/UITSCHAKELN PEIL X1
M 13.4	X2_INUIT	IN/UITSCHAKELN PEIL X2
M 13.5	X3_INUIT	IN/UITSCHAKELN PEIL X3
M 13.6	X4_INUIT	IN/UITSCHAKELN PEIL X4
M 13.7	M 13.7	
MW 14	TXNR	Binaire code tekstadres
MW 16	QELL	Plaats van variabele
MB 18	LAE	Lengte van variabele
MB 19	FRMT	Formaat van variabele
M 20.0	AFSTEL_AL	Afstel alarm voorwaarden
M 20.1	M 20.1	Reserve
M 20.2	M 20.2	Reserve
M 20.3	M 20.3	Reserve
M 20.4	M 20.4	Pomp 2 toerental: draadbreekdetectie
M 20.5	M 20.5	Pomp 2 toerental: overschreiding bereik
M 20.6	M 20.6	Pomp 2 toerental: teken (+/-) bcd waard
M 20.7	M 20.7	Pomp 2 toerental: hulpmerker
M 21.0	storing 1	Pomp 1 storing
M 21.1	storing 2	Pomp 2 storing
M 21.2	storing 3	Pomp 3 storing
M 21.3	storing 4	Pomp 4 storing
M 21.4	M 21.4	Reserve
M 21.5	M 21.5	Lenspomp 1 storing
M 21.6	M 21.6	Lenspomp 2 storing
M 21.7	M 21.7	Reserve
M 22.0	M 22.0	Reserve
M 22.1	M 22.1	Hydrofoor storing
M 22.2	M 22.2	Persafsluiter 1 storing
M 22.3	M 22.3	Persafsluiter 2 storing
M 22.4	M 22.4	Persafsluiter 3 storing
M 22.5	M 22.5	Persafsluiter 4 storing
M 22.6	M 22.6	Reserve
M 22.7	M 22.7	Reserve
M 23.0	M 23.0	Afstel pomp 1 storing
M 23.1	M 23.1	Afstel pomp 2 storing
M 23.2	M 23.2	Afstel pomp 3 storing
M 23.3	M 23.3	Afstel pomp 4 storing
M 23.4	M 23.4	Reserve
M 23.5	M 23.5	Afstel lenspomp 1 storing
M 23.6	M 23.6	Afstel lenspomp 2 storing

Operand	Symbol	Comment
M 23.7	M 23.7	Reserve
M 24.0	M 24.0	Reserve
M 24.1	M 24.1	Afstel hydrofoor storing
M 24.2	M 24.2	Afstel persafsluiter 1 storing
M 24.3	M 24.3	Afstel persafsluiter 2 storing
M 24.4	M 24.4	Afstel persafsluiter 3 storing
M 24.5	M 24.5	Afstel persafsluiter 4 storing
M 24.6	M 24.6	Reserve
M 24.7	M 24.7	Reserve
M 25.0	M 25.0	Droogloop pomp 1 (tijdvertraging)
M 25.1	M 25.1	Droogloop pomp 2 (tijdvertraging)
M 25.2	M 25.2	Droogloop pomp 3 (tijdvertraging)
M 25.3	M 25.3	Droogloop pomp 4 (tijdvertraging)
M 25.4	M 25.4	Reserve
M 25.5	M 25.5	Hoogwater draaiende pompen (hulp)
M 25.6	M 25.6	Hoogwater stilstaande pompen (hulp)
M 25.7	M 25.7	Hulpm. storing nivometing
M 26.0	ST_URGENT	Storing urgent
M 26.1	AFST_URGENT	Afstel storing urgent
M 26.2	ST_NIETURG	Storing niet urgent
M 26.3	AFST_NIETURG	Afstel storing niet urgent
M 26.4	M 26.4	Hulpm.netw.1 PB 65 stor.urgent
M 26.5	M 26.5	Hulpm.netw.2 PB 65 stor.urgent
M 26.6	M 26.6	Hulpm.netw.3 PB 65 stor. urgent
M 26.7	M 26.7	Hulpm.netw.5 PB 65 afstel stor. urgent
M 27.0	M 27.0	Hulpm.netw.6 PB 65 afstel stor. urgent
M 27.1	M 27.1	Hulpm.netw.7 PB 65 afstel stor. urgent
M 27.2	M 27.2	Hulpm.netw.9 PB 65 alg.sto.niet urgent
M 27.3	M 27.3	Hulpm.netw.10PB 65 alg.sto.niet urgent
M 27.4	M 27.4	Hulpm.netw.12PB 65 afst.sto. n. urgent
M 27.5	M 27.5	Hulpm.netw.13PB 65 afst.sto. n. urgent
M 27.6	M 27.6	Hulpm. pomp 1 terugslagklep niet dicht
M 27.7	M 27.7	Hulpm. pomp 2 terugslagklep niet dicht
M 28.0	M 28.0	Hulpm. pomp 3 terugslagklep niet dicht
M 28.1	M 28.1	Hulpm. pomp 4 terugslagklep niet dicht
M 28.2	M 28.2	Hulpm. batterij leeg (OB 34)
M 28.3	RESET	Herstel storing
M 28.4	M 28.4	Pomp 4 toerental: draadbreekdetectie
M 28.5	M 28.5	Pomp 4 toerental: overschreiding bereik
M 28.6	M 28.6	Pomp 4 toerental: teken (+/-) bcd waard
M 28.7	M 28.7	Pomp 4 toerental: hulpmerker
M 30.0	M 30.0	Hulpmerker
M 30.1	M 30.1	Hulpmerker
M 30.2	M 30.2	Klokpulsgenerator 1Hz
M 30.3	M 30.3	Reserve
M 30.4	M 30.4	Reserve
M 30.5	M 30.5	Reserve
M 30.6	M 30.6	Reserve
M 30.7	M 30.7	Reserve
M 31.0	M 31.0	Hulpmerker
M 31.1	M 31.1	Hulpmerker
M 31.2	M 31.2	Klokpulsgenerator 15 sec. hoog
M 31.3	M 31.3	Reserve
M 31.4	M 31.4	Reserve
M 31.5	M 31.5	Reserve
M 31.6	M 31.6	Reserve
M 31.7	M 31.7	Reserve
M 32.0	M 32.0	Kloksignaal 6 sec. blokkeermerker
M 32.1	M 32.1	Reserve
M 32.2	M 32.2	Reserve
M 32.3	M 32.3	Kloksignaal 6 sec. reset teller
M 32.4	M 32.4	Reserve
M 32.5	M 32.5	Reserve
M 32.6	M 32.6	Reserve
M 32.7	M 32.7	Reserve
M 33.1	M 33.1	Puls NWRT na doorbladeren
M 33.2	M 33.2	Pomp 2 toeren gewenst: FEH error limit
M 33.3	M 33.3	Pomp 2 toeren gewenst: BU error
M 33.4	M 33.4	Pomp 4 toeren gewenst: FEH error limit
M 33.5	M 33.5	Pomp 4 toeren gewenst: BU error
MW 34	NIVEAU	Waarde nivometing (binair)
MW 36	RPM_P2	Pomp 2 toerental rpm (binair)
MW 38	IN_X1	Inschakelpeil X1
MW 40	IN_X2	Inschakelpeil X2
MW 42	IN_X3	Inschakelpeil X3
MW 44	IN_X4	Inschakelpeil X4
MW 46	RPM_P4	Pomp 4 toerental rpm (binair)
MW 48	UIT_X1	Uitschakelpeil X1
MW 50	UIT_X2	Uitschakelpeil X2
MW 52	UIT_X3	Uitschakelpeil X3
MW 54	UIT_X4	Uitschakelpeil X4
MW 56	VST_FREQ	In/uitslagregeling, vast freqreg-setpoin
M 58.0	M 58.0	Cycluspuls FB 90 vooruit bladeren

Operand	Symbol	Comment
M 58.1	M 58.1	Cycluspuls FB 90 vooruit bladeren
M 58.2	M 58.2	Cycluspuls FB 90 achteruit bladeren
M 58.3	M 58.3	Cycluspuls FB 90 achteruit bladeren
MW 60	MW 60	Schuifregister t.b.v. tekstdisplay
MW 62	MW 62	Index t.b.v. tekstdisplay
MW 64	MW 64	Tekstdisplay
MW 66	TXNR_COPY	Hulp voor Tekstdisplay
M 68.0	P1_UIT	Pomp 1 centraal uit
M 68.1	P2_UIT	Pomp 2 centraal uit
M 68.2	P3_UIT	Pomp 3 centraal uit
M 68.3	P4_UIT	Pomp 4 centraal uit
MW 72	I_P1	Pomp 1 motorstroom waarde binair
M 75.7	M 75.7	
MW 76	I_P2	Pomp 2 motorstroom waarde binair
MW 78	TMPWRD78	Algemene tijdelijke werkvariabele
MW 80	I_P3	Pomp 3 motorstroom waarde binair
MW 84	I_P4	Pomp 4 motorstroom waarde binair
MW 86	RES_MW86	
MW 88	MW 88	Pomp 5 reserve
MW 90	RES_MW90	
MW 92	I_LENS1	Lenspomp 1 motorstroom waarde binair
MW 96	I_LENS2	Lenspomp 2 motorstroom waarde binair
M 98.0	BEDRIJFS_TYPE	Bedrijf: 0=inslag/uitslag; 1=const.nivo
M 98.1	CN_DWA	Const.niv.: DWA-bedrijf
M 98.2	CN_RWA	Const.niv.: RWA-bedrijf
M 98.3	INTERVAL	Const.niv.: intervaltijd voorbij
M 98.4	OS_DWA	Start DWA voor constant niveau (one shot)
M 98.5	OS_RWA	Start RWA voor constant niveau (one shot)
M 98.6	RWA_CAP_ON	RWA-Capaciteit actief
M 98.7	M 98.7	Const.niv.: reserve
M 99.0	STRT_P2_CN	Const.niv.: 1e freq.reg.pomp aanzetten
M 99.1	STRT_P4_CN	Const.niv.: 2e freq.reg.pomp aanzetten
M 99.2	STRT_P1_CN	Const.niv.: 1e vaste pomp aanzetten
M 99.3	STRT_P3_CN	Const.niv.: 2e vaste pomp aanzetten
M 99.4	START_P1	Const.niv.: pomp 1 aanzetten
M 99.5	START_P2	Const.niv.: pomp 2 aanzetten
M 99.6	START_P3	Const.niv.: pomp 3 aanzetten
M 99.7	START_P4	Const.niv.: pomp 4 aanzetten
M 101.0	GRAF1STAP0	Grafcet 1 stap 0
M 101.1	GRAF1STAP1	Grafcet 1 stap 1
M 101.2	GRAF1STAP2	Grafcet 1 stap 2
M 101.3	GRAF1STAP3	Grafcet 1 stap 3
M 101.4	GRAF1STAP4	Grafcet 1 stap 4
M 101.5	HULPMGRAF1	Hulpmerker grafcet 1
M 101.6	M 101.6	
M 101.7	M 101.7	
M 102.0	GRAF2STAP0	Grafcet 2 stap 0
M 102.1	GRAF2STAP1	Grafcet 2 stap 1
M 102.2	GRAF2STAP2	Grafcet 2 stap 2
M 102.3	GRAF2STAP3	Grafcet 2 stap 3
M 102.4	GRAF2STAP4	Grafcet 2 stap 4
M 102.5	HULPMGRAF2	Hulpmerker grafcet 2
M 102.6	M 102.6	
M 102.7	M 102.7	
M 103.0	GRAF3STAP0	Grafcet 3 stap 0
M 103.1	GRAF3STAP1	Grafcet 3 stap 1
M 103.2	GRAF3STAP2	Grafcet 3 stap 2
M 103.3	GRAF3STAP3	Grafcet 3 stap 3
M 103.4	GRAF3STAP4	Grafcet 3 stap 4
M 103.5	HULPMGRAF3	Hulpmerker grafcet 3
M 103.6	M 103.6	
M 103.7	M 103.7	
M 104.0	GRAF4STAP0	Grafcet 4 stap 0
M 104.1	GRAF4STAP1	Grafcet 4 stap 1
M 104.2	GRAF4STAP2	Grafcet 4 stap 2
M 104.3	GRAF4STAP3	Grafcet 4 stap 3
M 104.4	GRAF4STAP4	Grafcet 4 stap 4
M 104.5	HULPMGRAF4	Hulpmerker grafcet 4
M 104.6	M 104.6	
M 104.7	M 104.7	
MB 105	MB 105	Karakter 4,5 bcd waarde nivo
MB 106	MB 106	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 1
MB 107	MB 107	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 2
MB 108	MB 108	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 3
MB 109	MB 109	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 4
MB 110	MB 110	Reserve pomp 5
MB 111	MB 111	Karakter 4,5 bcd waarde lenspomp 1
MB 112	MB 112	Karakter 4,5 bcd waarde lenspomp 2
M 115.0	P1_PARAAT	POMP 1 PARAAT
M 115.1	P2_PARAAT	POMP 2 PARAAT
M 115.2	P3_PARAAT	POMP 3 PARAAT
M 115.3	P4_PARAAT	POMP 4 PARAAT
M 120.0	UITVAL_HK1	Spanningsuitval HK1

Operand	Symbol	Comment
M 120.1	UITVAL_HK2	Spanningsuitval HK2
M 120.2	STUUR_K1	Stuurstroom K1
M 120.3	STUUR_B1	Stuurstroom B1
M 120.4	OVERSP_HK1	Overspanningsbeveiliging HK1
M 120.5	OVERSP_HK2	Overspanningsbeveiliging HK2
M 120.6	M 120.6	Pomp 1 stuurstroom
M 120.7	M 120.7	Pomp 1 thermisch/maximaal
M 121.0	M 121.0	Pomp 1 storing softstarter
M 121.1	M 121.1	Pomp 1 droogloop beveiliging
M 121.2	M 121.2	Pomp 1 werkschakelaar uit
M 121.3	M 121.3	Pomp 2 stuurstroom
M 121.4	M 121.4	Pomp 2 thermisch/maximaal
M 121.5	M 121.5	Pomp 2 storing softstarter
M 121.6	M 121.6	Pomp 2 droogloop beveiliging
M 121.7	M 121.7	Pomp 2 werkschakelaar uit
M 122.0	M 122.0	Pomp 3 stuurstroom
M 122.1	M 122.1	Pomp 3 thermisch/maximaal
M 122.2	M 122.2	Pomp 3 storing softstarter
M 122.3	M 122.3	Pomp 3 droogloop beveiliging
M 122.4	M 122.4	Pomp 3 werkschakelaar uit
M 122.5	M 122.5	Pomp 4 stuurstroom
M 122.6	M 122.6	Pomp 4 thermisch/maximaal
M 122.7	M 122.7	Pomp 4 storing softstarter
M 123.0	M 123.0	Pomp 4 droogloop beveiliging
M 123.1	M 123.1	Pomp 4 werkschakelaar uit
M 123.7	M 123.7	Lenspomp 1 thermisch/maximaal
M 124.0	M 124.0	Lenspomp 1 werkschakelaar uit
M 124.1	M 124.1	Lenspomp 2 thermisch/maximaal
M 124.2	M 124.2	Lenspomp 2 werkschakelaar uit
M 124.3	M 124.3	Ventilator 1 thermisch/maximaal
M 124.4	M 124.4	Ventilator 1 werkschakelaar uit
M 124.5	M 124.5	Ventilator 2 thermisch/maximaal
M 124.6	M 124.6	Ventilator 2 werkschakelaar uit
M 124.7	M 124.7	Hydrofoor thermisch/maximaal
M 125.0	M 125.0	Hydrofoor lokale storing
M 125.1	M 125.1	Persafsl. pomp 1 thermisch/maximaal
M 125.2	M 125.2	Persafsl. pomp 1 werkschakelaar uit
M 125.3	M 125.3	Persafsl. pomp 1 lokale storing
M 125.4	M 125.4	Persafsl. pomp 2 thermisch/maximaal
M 125.5	M 125.5	Persafsl. pomp 2 werkschakelaar uit
M 125.6	M 125.6	Persafsl. pomp 2 lokale storing
M 125.7	M 125.7	Persafsl. pomp 3 thermisch/maximaal
M 126.0	M 126.0	Persafsl. pomp 3 werkschakelaar uit
M 126.1	M 126.1	Persafsl. pomp 3 lokale storing
M 126.2	M 126.2	Persafsl. pomp 4 thermisch/maximaal
M 126.3	M 126.3	Persafsl. pomp 4 werkschakelaar uit
M 126.4	M 126.4	Persafsl. pomp 4 lokale storing
M 127.0	M 127.0	Aanvoerschuiif niet open
M 127.1	M 127.1	Storing niveaumeting
M 127.2	M 127.2	Hoog water(vlotter) draaiende pompen
M 127.3	M 127.3	Hoog water(vlotter) stilstaande pompen
M 127.4	M 127.4	Laag water(vlotter)
M 127.5	M 127.5	Lensput 1 water op vloer
M 127.6	M 127.6	Lensput 2 water op vloer
M 127.7	M 127.7	Overstort buitendijk
M 128.0	M 128.0	PLC stop
M 128.1	M 128.1	Batterij leeg
M 128.2	M 128.2	Pomp 1 terugslagklep niet dicht
M 128.3	M 128.3	Pomp 2 terugslagklep niet dicht
M 128.4	M 128.4	Pomp 3 terugslagklep niet dicht
M 128.5	M 128.5	Pomp 4 terugslagklep niet dicht
M 128.6	M 128.6	
M 128.7	M 128.7	Lege regel tekstdisplay
M 129.0	M 129.0	Pomp 1 centraal uit
M 129.1	M 129.1	Pomp 2 centraal uit
M 129.2	M 129.2	Pomp 3 centraal uit
M 129.3	M 129.3	Pomp 4 centraal uit
M 139.0	M 139.0	Pomp 1 in bedrijf
M 139.1	Par. P1	Pomp 1 paraat
M 139.2	M 139.2	Persafsluiter pomp 1 open
M 139.3	M 139.3	Persafsluiter pomp 1 dicht
M 139.4	M 139.4	Persafsluiter pomp 1 in bedrijf
M 139.5	M 139.5	Terugslagklep pomp 1 open
M 139.6	M 139.6	Terugslagklep pomp 1 dicht
M 140.0	M 140.0	Pomp 2 in bedrijf
M 140.1	Par. P2	Pomp 2 paraat
M 140.2	M 140.2	Persafsluiter pomp 2 open
M 140.3	M 140.3	Persafsluiter pomp 2 dicht
M 140.4	M 140.4	Persafsluiter pomp 2 in bedrijf
M 140.5	M 140.5	Terugslagklep pomp 2 open
M 140.6	M 140.6	Terugslagklep pomp 2 dicht
M 141.0	M 141.0	Pomp 3 in bedrijf
M 141.1	Par. P3	Pomp 3 paraat

Operand	Symbol	Comment
M 141.2	M 141.2	Persafsluiter pomp 3 open
M 141.3	M 141.3	Persafsluiter pomp 3 dicht
M 141.4	M 141.4	Persafsluiter pomp 3 in bedrijf
M 141.5	M 141.5	Terugslagklep pomp 3 open
M 141.6	M 141.6	Terugslagklep pomp 3 dicht
M 142.0	M 142.0	Pomp 4 in bedrijf
M 142.1	Par. P4	Pomp 4 paraat
M 142.2	M 142.2	Persafsluiter pomp 4 open
M 142.3	M 142.3	Persafsluiter pomp 4 dicht
M 142.4	M 142.4	Persafsluiter pomp 4 in bedrijf
M 142.5	M 142.5	Terugslagklep pomp 4 open
M 142.6	M 142.6	Terugslagklep pomp 4 dicht
M 143.0	M 143.0	Meer dan twee pompen niet paraat
M 150.0	M 150.0	Afstel spanningsuitval HK1
M 150.1	M 150.1	Afstel spanningsuitval HK2
M 150.2	M 150.2	Afstel stuurstroom K1
M 150.3	M 150.3	Afstel stuurstroom B1
M 150.4	M 150.4	Afstel overspanningsbeveiliging HK1
M 150.5	M 150.5	Afstel overspanningsbeveiliging HK2
M 150.6	M 150.6	Afstel pomp 1 stuurstroom
M 150.7	M 150.7	Afstel pomp 1 thermisch/maximaal
M 151.0	M 151.0	Afstel pomp 1 storing softstarter
M 151.1	M 151.1	Afstel pomp 1 droogloop beveiliging
M 151.2	M 151.2	Afstel pomp 1 werkschakelaar uit
M 151.3	M 151.3	Afstel pomp 2 stuurstroom
M 151.4	M 151.4	Afstel pomp 2 thermisch/maximaal
M 151.5	M 151.5	Afstel pomp 2 storing softstarter
M 151.6	M 151.6	Afstel pomp 2 droogloop beveiliging
M 151.7	M 151.7	Afstel pomp 2 werkschakelaar uit
M 152.0	M 152.0	Afstel pomp 3 stuurstroom
M 152.1	M 152.1	Afstel pomp 3 thermisch/maximaal
M 152.2	M 152.2	Afstel pomp 3 storing softstarter
M 152.3	M 152.3	Afstel pomp 3 droogloop beveiliging
M 152.4	M 152.4	Afstel pomp 3 werkschakelaar uit
M 152.5	M 152.5	Afstel pomp 4 stuurstroom
M 152.6	M 152.6	Afstel pomp 4 thermisch/maximaal
M 152.7	M 152.7	Afstel pomp 4 storing softstarter
M 153.0	M 153.0	Afstel pomp 4 droogloop beveiliging
M 153.1	M 153.1	Afstel pomp 4 werkschakelaar uit
M 153.7	M 153.7	Afstel lenspomp 1 thermisch/maximaal
M 154.0	M 154.0	Afstel lenspomp 1 werkschakelaar uit
M 154.1	M 154.1	Afstel lenspomp 2 thermisch/maximaal
M 154.2	M 154.2	Afstel lenspomp 2 werkschakelaar uit
M 154.3	M 154.3	Afstel ventilator 1 therm./max.
M 154.4	M 154.4	Afstel ventilator 1 werkschak. uit
M 154.5	M 154.5	Afstel ventilator 2 therm./max.
M 154.6	M 154.6	Afstel ventilator 2 werkschak. uit
M 154.7	M 154.7	Afstel hydrofoor therm./max.
M 155.0	M 155.0	Afstel hydrofoor lokale storing
M 155.1	M 155.1	Afstel persafsl. pomp 1 therm./max.
M 155.2	M 155.2	Afstel persafsl. pomp 1 werkschak.
M 155.3	M 155.3	Afstel persafsl. pomp 1 lokale stor.
M 155.4	M 155.4	Afstel persafsl. pomp 2 therm./max.
M 155.5	M 155.5	Afstel persafsl. pomp 2 werkschak.
M 155.6	M 155.6	Afstel persafsl. pomp 2 lokale stor.
M 155.7	M 155.7	Afstel persafsl. pomp 3 therm./max.
M 156.0	M 156.0	Afstel persafsl. pomp 3 werkschak. uit
M 156.1	M 156.1	Afstel persafsl. pomp 3 lokale stor.
M 156.2	M 156.2	Afstel persafsl. pomp 4 therm./max.
M 156.3	M 156.3	Afstel persafsl. pomp 4 werkschak. uit
M 156.4	M 156.4	Afstel persafsl. pomp 4 lokale storing
M 157.0	M 157.0	Afstel aanvoerschuiף niet open
M 157.1	M 157.1	Afstel storing niveaumeting
M 157.2	M 157.2	Afstel hoog water draaiende pompen
M 157.3	M 157.3	Afstel hoog water stilstaande pompen
M 157.4	M 157.4	Afstel laag water(vlotter)
M 157.5	M 157.5	Afstel lensput 1 water op vloer
M 157.6	M 157.6	Afstel lensput 2 water op vloer
M 157.7	M 157.7	Afstel overstort buitendijk
M 158.0	M 158.0	Afstel PLC stop
M 158.1	M 158.1	Afstel batterij leeg
M 158.2	M 158.2	Afstel pomp 1 terugslagklep niet dicht
M 158.3	M 158.3	Afstel pomp 2 terugslagklep niet dicht
M 158.4	M 158.4	Afstel pomp 3 terugslagklep niet dicht
M 158.5	M 158.5	Afstel pomp 4 terugslagklep niet dicht
M 158.6	M 158.6	
M 158.7	M 158.7	Lege regel tekstdisplay
M 159.0	M 159.0	Afstel pomp 1 centraal uit
M 159.1	M 159.1	Afstel pomp 2 centraal uit
M 159.2	M 159.2	Afstel pomp 3 centraal uit
M 159.3	M 159.3	Afstel pomp 4 centraal uit
M 160.0	M 160.0	Hulpmerker verschuiven grenswaarden
M 160.1	M 160.1	Hulpmerker verschuiven grenswaarden

Operand	Symbol	Comment
M 160.2	M 160.2	Hulpmerker verschuiven grenswaarden
M 160.3	M 160.3	Hulpmerker verschuiven grenswaarden
M 160.4	M 160.4	Hulpmerker verschuiven grenswaarden
M 160.5	M 160.5	Hulpmerker verschuiven grenswaarden
M 160.6	M 160.6	Hulpmerker verschuiven grenswaarden
M 160.7	M 160.7	Hulpmerker verschuiven grenswaarden
MW 170	MW 170	T.b.v. tellen met 6-karakters
MW 172	MW 172	T.b.v. tellen met 6-karakters
MW 174	MW 174	T.b.v. tellen met 6-karakters
MB 176	MB 176	T.b.v. tellen met 6-karakters
M 177.0	M 177.0	Hulpmerker tellen 6-karakters
MW 178	MW 178	Wachttijd bij spanningsuitval
MW 180	MW 180	Reserve (was voor oude textdisplay)
MW 182	ACT_Setp	Aktief setpoint const.niveaureg.
MW 184	SOLLW_CAP	Const.niv.reg: gevraagde pompcap.(%)
MW 186	INTERVALTELLER	Const.niv.reg: intervaltijdteller
MW 188	MW 188	Reserve (was voor oude textdisplay)
M 190.0	M 190.0	Hulpmerker
M 190.1	M 190.1	Hulpmerker
M 190.2	M 190.2	Hulpmerker
M 190.3	M 190.3	Hulpmerker
M 190.4	M 190.4	Hulpmerker
M 190.5	P1_VOORKEUR	VOORKEUZE POMP 1
M 190.6	P2_VOORKEUR	VOORKEUZE POMP 2
M 190.7	P3_VOORKEUR	VOORKEUZE POMP 3
M 191.0	P4_VOORKEUR	VOORKEUZE POMP 4
M 191.1	M 191.1	Hulpmerker
M 191.2	M 191.2	Hulpmerker
M 191.3	M 191.3	Hulpmerker
M 191.4	M 191.4	Hulpmerker
M 191.5	M 191.5	Hulpmerker
M 191.6	M 191.6	Const.niv: Hulpmerker
M 191.7	M 191.7	Const.niv: Hulpmerker
M 192.0	P1_INUIT	STURING POMP 1 HULP BIJ INUIT STAFFELEN
M 192.1	P2_INUIT	STURING POMP 2 HULP BIJ INUIT STAFFELEN
M 192.2	P3_INUIT	STURING POMP 3 HULP BIJ INUIT STAFFELEN
M 192.3	P4_INUIT	STURING POMP 4 HULP BIJ INUIT STAFFELEN
M 192.5	P2_CONSTANT	Sturing pomp 2 hulp bij constant niveau
M 192.7	P4_CONSTANT	Sturing pomp 4 hulp bij constant niveau
M 193.0	FLK_MRK	FLANLKMERKER GRAFCET RESET
MW 200	MW 200	???
MW 202	MW 202	???
MW 204	SOLLW_P2	Gewenste %cap 1e freq.reg.pomp
MW 206	SOLLW_P4	Gewenste %cap 2e freq.reg.pomp
MW 208	AFWIJKINGREG	Const.niv.reg: afwijking regeling
MB 221	MB 221	QELL datawoord met variabele
MW 221	MW 221	QELL voor FB 231
MB 222	MB 222	QELL databouwsteen met variabele
MW 224	MW224	
MW 226	MW226	
MW 228	MW228	
MW 230	MW230	Type niveauregeling (kopie DB15)
MW 232	MW232	Tbv FB51 (Siemens-system)
MW 234	MW234	Tbv FB51 (Siemens-system)
MW 236	PAUZE	Const.niv.reg: pauzetijd aanpassing toer
MW 238	GROTE_WIJZ	Const.niv.reg: grootte toerentalwijzigin
MW 240	DODE_ZONE	Const.niv.reg: Dode zone (%) (kopie DB15)
MW 242	TT_OMSCHAK	Const.niv.reg: starttoerental bij oversc
MW 244	TV_INUIT	Const.niv.reg: vast toerental bij in/uit
MW 246	SP_NIV_RWA	Const.niv.reg: Setp.kelderniveau RWA-bed
MW 248	SP_NIV_DWA	Const.niv.reg: Setp.kelderniveau DWA-bed
MW 250	HULPW	Hulpwoord voor algemeen gebruik
MW 252	MW252	Const.niv.reg: Rest interval aanp.toeren
M 254.0	M 254.0	Const.niv.reg: DWA-melding
M 254.1	M 254.1	Const.niv.reg: RWA-melding
M 254.2	M 254.2	Inslag/uitslagbedrijf
M 254.3	M 254.3	Bedrijf: 0=in/uitslag; 1=const.niv.bedr.
OB 1	OB 1	CYCLUS
OB 13	OB 13	Telling bedrijfsuren
OB 21	OB 21	INIT
OB 22	OB 22	REINIT
OB 34	OB 34	Batterij leeg
PB 1	Plc sto	Detectie PLC storing
PB 2	PB 2	Cycluspuls bij span.uitval-terugkeer
PB 5	Generator	Klokpulsgeneratoren
PB 6	NivReg	Constant niveauregeling
PB 10	meting	Niveaumeting
PB 15	stromen	Meting en omzetting motorstromen
PB 20	regelaar	PID Regelaar voor niveau --> capaciteit
PB 25	P.volgorde	Pompvolgorde schakeling
PB 30	aanst. PB	Paraat melding en aansturing pompen
PB 31	STAFFEL	Aansturing staffelen in/uitslag bedrijf
PB 50	Start_teller	Telling aantal starts

Operand	Symbol	Comment
PB 55	PB 55	Telling aantal kwh dag/nacht
PB 60	Storingen	Storingen
PB 65	U + niet U	Storingen urgent/niet urgent
PB 70	Telefoon	Telefoonmeldingen
PB 75	Zoemer	Aansturing zoemer/ en rest sign.lampen
PB 80	PB 80	Presentatie stor.meldingen/statussen
PB 85	Blindsch	Blindschema
PB 99	Display	DB98-Vars vullen tbv textdisplay
PB 200	SCADA	Communicatie met SBC (tbv BOA)
FB 220	FB 220	STATUSSEN NAAR SCADA
FB 221	FB 221	BEDIENING VANAF SCADA
BB 2	BB 2	In- en uitschakelpeilen / setpoints
BB 6	BB 6	Weergeven Ingangen PLC
BB 7	BB 7	OVERZICHT REGELING CONTINUE NIV.
DB 201	DB 201	KOPPELVLAKE SCADA
T 5	T 5	Presentatiewachtijd stor.textdisplay
T 6	T 6	Tijdvertraging meetwaarde overdracht
T 7	T 7	Tijdvertr.P1 terugslagklep niet dicht
T 8	T 8	Tijdvertr.P2 terugslagklep niet dicht
T 9	T 9	Tijdvertr.P3 terugslagklep niet dicht
T 10	T 10	Tijdvertr.P4 terugslagklep niet dicht
T 11	T 11	Timer test BOA
T 12	T 12	Const.niv.: Intervaltijd toerentalwiz
T 15	REGEL_DLY1	WACHTTIJD REGELING 1
T 16	REGEL_DLY2	WACHTTIJD REGELING 2
T 17	REGEL_DLY3	WACHTTIJD REGELING 3
T 30	T 30	Klokpuls 1 sec.
T 31	T 31	Klokpuls 15 sec.
T 32	T 32	Klokpuls 0,5 sec.
T 33	T 33	Klokpuls 2 sec.
T 40	T 40	Timer 10 min var. tekstdisplay
T 41	T 41	Tijd NWRT na doorbladeren
T 50	T 50	Tijdvertraging droogloop pomp 1
T 60	T 60	Timer t.b.v. tekst display
T 61	T 61	Tijdvertraging droogloop pomp 2
T 70	T 70	Tijdvertraging droogloop pomp 3
T 80	T 80	Tijdvertraging droogloop pomp 4
T 90	RESETTMR	RESET
T 98	T 98	Tijdvertr. spanningsuitval HK1
T 99	T 99	Tijdvertr. spanningsuitval HK2
T 100	T 100	Wachttijd stap 2 (grafcet 1,2,3,4)
T 110	T 110	Wachttijd stap 3 (grafcet 1,2,3,4)
T 120	T 120	Wachttijd stap 4 (grafcet 1,2,3,4)
T 130	T 130	TIMER

Operand	Symbol	Comment
---------	--------	---------