

E 12.0	102S7H FB 220 (S5)	Pomp 1 hand 3
E 12.1	102S7A PB 30 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 auto 2 3
E 12.2	100K5/K3 PB 60 (S5)	Pomp 1 therm./max. 12?
E 12.3	101K2 PB 60 (S5)	Pomp 1 storing softstarter 14?
E 12.4	100K4 PB 60 (S5)	Pomp 1 werkschakelaar uit 17?
E 12.5	100Q6 OB 13 (S5) PB 15 (S5) PB 50 (S5) PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 in bedrijf 1? 9? 2 15, 61, 72, 74 7 3 1 3
E 12.6	100F1.1 PB 60 (S5)	Pomp 1 stuurstroom 11?
E 13.0	105S7H FB 220 (S5)	Pomp 2 hand 4
E 13.1	105S7A PB 30 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 auto 4 4
E 13.2	103K5/K3 PB 60 (S5)	Pomp 2 storing 19?
E 13.3	104K2 PB 60 (S5)	Pomp 2 storing frequentieregelaar 21?
E 13.4	103K4 PB 60 (S5)	Pomp 2 werkschakelaar uit 24?
E 13.5	103Q6 FB 7 (S5) OB 13 (S5) PB 15 (S5) PB 50 (S5) PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 in bedrijf 2 2? 13? 4 22, 63, 72, 74 8 6 2 4
E 13.6	103F1.1 PB 60 (S5)	Pomp 2 stuurstroom 18?
E 14.0	108S7H FB 220 (S5)	Pomp 3 hand 5
E 14.1	108S7A PB 30 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 auto 6 5
E 14.2	106K5/K3 PB 60 (S5)	Pomp 3 therm./max. 26?
E 14.3	107K2 PB 60 (S5)	Pomp 3 storing softstarter 28?
E 14.4	106K4 PB 60 (S5)	Pomp 3 werkschakelaar uit 31?
E 14.5	106Q6 OB 13 (S5) PB 15 (S5) PB 50 (S5) PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 in bedrijf 3? 17? 6 29, 65, 72, 74 9 9 3 5
E 14.6	106F1.1 PB 60 (S5)	Pomp 3 stuurstroom 25?

E 15.0	111S7H FB 220 (S5)	Pomp 4 hand 6
E 15.1	111S7A PB 30 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 auto 8 6
E 15.2	109K5/K3 PB 60 (S5)	Pomp 4 storing 33?
E 15.3	110K2 PB 60 (S5)	Pomp 4 storing frequentieregelaar 35?
E 15.4	109K4 PB 60 (S5)	Pomp 4 werkschakelaar uit 38?
E 15.5	109Q6 FB 7 (S5) OB 13 (S5) PB 15 (S5) PB 50 (S5) PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 in bedrijf 2 4? 21? 8 36, 67, 72, 74 10 12 4 6
E 15.6	109F1.1 PB 60 (S5)	Pomp 4 stuurstroom 32?
E 17.0	115K1 PB 60 (S5)	Lenspomp 1 therm./max. 39?
E 17.1	115K2 PB 60 (S5)	Lenspomp 1 werkschakelaar uit 40?
E 17.2	116K1 PB 60 (S5)	Lenspomp 2 therm./max. 41?
E 17.3	116K2 PB 60 (S5)	Lenspomp 2 werkschakelaar uit 42?
E 17.4	117K1 PB 60 (S5)	Ventilator 1 therm./max. 43?
E 17.5	117K2 PB 60 (S5)	Ventilator 1 werkschakelaar uit 44?
E 17.6	118K1 PB 60 (S5)	Ventilator 2 therm./max. 45?
E 17.7	118K2 PB 60 (S5)	Ventilator 2 werkschakelaar uit 46?
E 18.0	119K1 PB 60 (S5)	Hydrofoor therm./max. 47?
E 18.1	119X1 PB 60 (S5)	Hydrofoor lokale storing 48?
E 18.2	E 18.2 OB 13 (S5) FB 220 (S5)	Lenspomp 1 in bedrijf 5? 15
E 18.3	E 18.3 OB 13 (S5) FB 220 (S5)	Lenspomp 2 in bedrijf 6? 15
E 19.0	120K1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 1 therm./max. 49?
E 19.1	120K2 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 1 werkschak. uit 50?
E 19.2	120M1.1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 1 lokale storing 51?
E 19.4	120M1.3 PB 30 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 1 open 2 1 1 14
E 19.5	120M1.4 PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 1 dicht 1 14

E 19.6	307S7 PB 60 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 1 open 15 2 1
E 19.7	307S8 PB 60 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 1 dicht 61 1
E 20.0	121K1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 2 therm./max. 52?
E 20.1	121K2 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 2 werkschak. uit 53?
E 20.2	121M1.1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 2 lokale storing 54?
E 20.4	121M1.3 PB 30 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 2 open 4 4 2 14
E 20.5	121M1.4 PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 2 dicht 2 14
E 20.6	308S7 PB 60 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 2 open 22 5 2
E 20.7	308S8 PB 60 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 2 dicht 63 2
E 21.0	122K1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 3 therm./max. 55?
E 21.1	122K2 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 3 werkschak. uit 56?
E 21.2	122M1.1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 3 lokale storing 57?
E 21.4	122M1.3 PB 30 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 3 open 6 7 3 14
E 21.5	122M1.4 PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 3 dicht 3 14
E 21.6	309S7 PB 60 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 3 open 29 8 3
E 21.7	309S8 PB 60 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 3 dicht 65 3
E 22.0	123K1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 4 therm./max. 58?
E 22.1	123K2 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 4 werkschak. uit 59?
E 22.2	123M1.1 PB 60 (S5)	Persafsluiter pomp 4 lokale storing 60?
E 22.4	123M1.3 PB 30 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 4 open 8 10 4 14
E 22.5	123M1.4 PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Persafsluiter pomp 4 dicht 4 14

E 22.6	310S7 PB 60 (S5) PB 85 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 4 open 36 11 4
E 22.7	310S8 PB 60 (S5) PB 99 (S5)	Terugslagklep pomp 4 dicht 67 4
E 24.0	312S1 PB 60 (S5)	Aanvoerschuij open 69?
E 24.1	126U1 PB 60 (S5)	Niv. meting storing 70
E 24.2	126K5 PB 60 (S5)	Hoog water 72, 74
E 24.3	126K4 PB 60 (S5)	Laag water 76?
E 24.4	126K6 PB 60 (S5)	Lensput 1 w.o.v. 77?
E 24.5	126K7 PB 60 (S5)	Lensput 2 w.o.v. 78?
E 24.6	127U7 PB 60 (S5)	Overstortmeting Buitendijk 79?
E 25.0	V00RK_P1 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 1 313S3.1 2
E 25.1	V00RK_P2 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 2 313S3.2 4
E 25.2	V00RK_P3 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 3 313S3.3 6
E 25.3	V00RK_P4 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuzeschakelaar POMP 4 313S3.4 8
E 25.5	313S7.1 PB 60 (S5) PB 75 (S5) FB 220 (S5)	Alarmkeuzeschakelaar EXTERN 1 4, 5 2
E 25.6	313S7.2 PB 75 (S5) FB 220 (S5)	Alarmkeuzeschakelaar INTERN 6 2
E 25.7	313S7.3 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Alarmkeuzeschakelaar AANWEZIG 2 3
E 26.0	314S1 PB 60 (S5)	Drukknop afstel alarm 1, 81, 83
E 26.4	314S5 PB 1 (S5) PB 75 (S5) PB 85 (S5)	Lampen test 1 6 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
E 26.5	314S6 PB 70 (S5)	Alarm test 1
E 26.6	DWA_bedrijf FB 6 (S5) FB 220 (S5)	DWA-bedrijf 5, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 14 45
E 27.0	kWh puls PB 55 (S5)	Kwh puls 2, 4
E 27.1	dag/nacht PB 55 (S5)	Omschakeling dag/nacht 2, 4
E 27.2	14K2.2 PB 60 (S5)	HK1 spanning aanwezig 3
E 27.3	14K6.2 PB 60 (S5)	HK2 spanning aanwezig 5
E 27.4	15K4 PB 60 (S5)	Storing stuurstroom K1 7?
E 27.5	128K4 PB 60 (S5)	Storing stuurstroom B1 8?

E 27.6	osp.HK1 PB 60 (S5)	Overspanningsbeveiliging HK1 9?
E 27.7	osp.HK2 PB 60 (S5)	Overspanningsbeveiliging HK2 10?

A 32.0	322K1 PB 31 (S5) PB 75 (S5)	Aansturing pomp 1 1* 11
A 32.1	322K2 PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Paraat pomp 1 7*, 11 1 3
A 32.2	322K3 PB 31 (S5) PB 75 (S5)	Aansturing pomp 2 frequentieregelaar 2* 12
A 32.3	322K4 PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Paraat pomp 2 8*, 12 2 4
A 32.4	322K5 PB 31 (S5) PB 75 (S5)	Aansturing pomp 3 3* 13
A 32.5	322K6 PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Paraat pomp 3 9*, 13 3 5
A 32.6	322K7 PB 31 (S5) PB 75 (S5)	Aansturing pomp 4 frequentieregelaar 4* 14
A 32.7	322K8 PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Paraat pomp 4 10*, 14 4 6
A 33.0	323K1 FB 10 (S5)	Pomp 2 freq.reg. stuurprofiel 2*
A 33.1	323K2 FB 10 (S5)	Pomp 4 freq.reg. stuurprofiel 3*
A 33.2	323K3 PB 75 (S5)	Hoogwater draaiende pomp(en) 11*
A 33.3	323K4 PB 75 (S5)	Storing pomp 1 12*
A 33.4	323K5 PB 75 (S5)	Storing pomp 2 13*
A 33.5	323K6 PB 75 (S5)	Storing pomp 3 14*
A 34.0	324H1 PB 75 (S5)	Algemeen alarm (lamp) 5*
A 34.1	324H2 PB 75 (S5)	Algemeen alarm (zoemer) 4*
A 34.2	324H3 PB 75 (S5)	Doormelding niet extern 6*
A 34.3	324K4 PB 1 (S5)	PLC storing 1*
A 38.0	A 38.0 PB 85 (S5)	Persafsluiter 1 LAMPJE 1*
A 38.1	A 38.1 PB 85 (S5)	Terugslagklep pomp 1 LAMPJE 2*
A 38.2	A 38.2 PB 85 (S5)	Pomp 1 LAMPJE 3*
A 38.3	A 38.3 PB 85 (S5)	Persafsluiter pomp 2 LAMPJE 4*
A 38.4	A 38.4 PB 85 (S5)	Terugslagklep pomp 2 LAMPJE 5*
A 38.5	A 38.5 PB 85 (S5)	Pomp 2 LAMPJE 6*
A 38.6	A 38.6 PB 85 (S5)	Persafsluiter pomp 3 LAMPJE 7*

A 38.7	A 38.7 PB 85 (S5)	Terugslag pomp 3 LAMPJE 8*
A 39.0	A 39.0 PB 85 (S5)	Pomp 3 LAMPJE 9*
A 39.1	A 39.1 PB 85 (S5)	Persafsluiter pomp 4 LAMPJE 10*
A 39.2	A 39.2 PB 85 (S5)	Terugslagklep pomp 4 LAMPJE 11*
A 39.3	A 39.3 PB 85 (S5)	Pomp 4 LAMPJE 12*
A 39.4	A 39.4 PB 85 (S5)	Reserve 13*
A 39.5	A 39.5 PB 85 (S5)	Reserve 13*
A 39.6	A 39.6 PB 85 (S5)	Reserve 13*

M 0.0	M 0.0 PB 1 (S5) FB 1 (S5) FB 8 (S5) FB 9 (S5) OB 21 (S5) OB 22 (S5) PB 60 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Dummymerker 1 1 6, 8, 9, 10, 11 3?, 7? 1 1 4?, 6?, 7?, 8?, 9?, 10?, 12?, 19?, 26?, 33?, 39?, 40?, 41? 42?, 43?, 44?, 45?, 46?, 47?, 48?, 49?, 50?, 51?, 52?, 53? 54?, 55?, 56?, 57?, 58?, 59?, 60?, 69?, 71?, 73?, 75?, 76? 77?, 78?, 79?, 80?, 82?, 84?, 86?, 88?, 90?, 92 1, 10 1, 10 1, 10 1, 10
M 0.1	M 0.1 PB 10 (S5) PB 15 (S5)	Tatigkeitsbit FB 250 1? 2?, 4?, 6?, 10?, 14?, 18?, 24?
M 0.2	M 0.2 FB 6 (S5) FB 8 (S5)	PID Regelaar actief 2* 4
M 0.6	M 0.6 PB 1 (S5) OB 21 (S5) OB 22 (S5) PB 60 (S5)	Hulpmerker PLC in stop geweest 2* 1* 1* 82?, 83*
M 0.7	M 0.7 FB 93 (S5)	1*
M 1.0	M 1.0 PB 5 (S5)	1*
M 4.0	HULPM1 PB 2 (S5)	Hulpmerker 1, 2*
M 4.1	HULPM2 PB 2 (S5)	Hulpmerker 1*, 5
M 4.2	M 4.2 PB 2 (S5)	Hulpmerker 3, 4*
M 4.3	M 4.3 PB 2 (S5)	Hulpmerker 3*, 5
M 4.4	BLOK_P1_1 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P1 2*, 3?
M 4.5	BLOK_P1_2 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P1 2*
M 4.6	BLOK_P2_1 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P2 4*, 5?
M 4.7	BLOK_P2_2 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P2 4*
M 5.0	M 5.0 PB 15 (S5)	6?
M 5.1	M 5.1 PB 15 (S5)	Pomp 1 draadbreukdetectie 6?
M 5.2	M 5.2 PB 15 (S5)	Pomp 1 overschreiding bereik 6?
M 5.3	M 5.3 PB 15 (S5)	Pomp 1 teken (+/-) bcd waarde 8?
M 5.4	M 5.4 PB 15 (S5)	Blokkeermerker 14?
M 6.0	M 6.0 PB 15 (S5)	10?
M 6.1	M 6.1 PB 15 (S5)	Pomp 2 draadbreukdetectie 10?
M 6.2	M 6.2 PB 15 (S5)	Pomp 2 overschreiding bereik 10?
M 6.3	M 6.3 PB 15 (S5)	Pomp 2 teken (+/-) bcd waarde 12?

M 7.1	M 7.1 PB 15 (S5)	Pomp 3 draadbreekdetectie 14?
M 7.2	M 7.2 PB 15 (S5)	Pomp 3 overschreiding bereik 14?
M 7.3	M 7.3 PB 15 (S5)	Pomp 3 teken (+/-) bcd waarde 16?
M 7.4	BLOK_P3_1 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P3 6*, 7?
M 7.5	BLOK_P3_2 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P3 6*
M 7.6	BLOK_P4_1 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P4 8*, 9?
M 7.7	BLOK_P4_2 PB 50 (S5)	Blokkeermerker P4 8*
M 8.0	M 8.0 PB 15 (S5)	18?
M 8.1	M 8.1 PB 15 (S5)	Pomp 4 draadbreekdetectie 18?
M 8.2	M 8.2 PB 15 (S5)	Pomp 4 overschreiding bereik 18?
M 8.3	M 8.3 PB 15 (S5)	Pomp 4 teken (+/-) bcd waarde 20?
M 8.4	M 8.4 PB 55 (S5)	2*, 3?
M 8.5	M 8.5 PB 55 (S5)	2*
M 8.6	M 8.6 PB 55 (S5)	4*, 5?
M 8.7	M 8.7 PB 55 (S5)	4*
M 9.0	BOA_TEST PB 70 (S5) FB 220 (S5)	Merker test BOA 1* 3
M 9.1	GEMAAL_PAR PB 30 (S5) FB 220 (S5)	Gemaal paraat 10* 2
M 10.3	M 10.3 PB 15 (S5)	Lenspomp 1 teken (+/-) bcd waarde 23?
M 10.4	M 10.4 PB 60 (S5)	85*
M 10.5	M 10.5 PB 60 (S5)	87*
M 10.6	M 10.6 PB 60 (S5)	89*
M 10.7	M 10.7 PB 60 (S5)	91*
M 11.0	M 11.0 PB 15 (S5)	24?
M 11.1	M 11.1 PB 15 (S5)	Lenspomp 2 draadbreekdetectie 24?
M 11.2	M 11.2 PB 15 (S5)	Lenspomp 2 overschreiding bereik 24?
M 11.3	M 11.3 PB 15 (S5)	Lenspomp 2 teken (+/-) bcd waarde 25?
M 11.4	M 11.4 PB 60 (S5)	85*
M 11.5	M 11.5 PB 60 (S5)	87*

M 11.6	M 11.6 PB 60 (S5)	89*
M 11.7	M 11.7 PB 60 (S5)	91*
M 12.0	M 12.0 PB 10 (S5)	1?
M 12.1	M 12.1 PB 10 (S5) PB 60 (S5)	Nivometing draadbreekdetectie 1? 70
M 12.2	M 12.2 PB 10 (S5) PB 60 (S5)	Nivometing overschreiding bereik 1? 70
M 12.3	M 12.3 PB 10 (S5)	Nivometing teken (+/-) bcd waarde 3?
M 12.5	X1 PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grenswaarde X1 5*, 9* 1 1 1 1
M 12.6	X2 PB 10 (S5) PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grenswaarde X2 6*, 10* 25* 1 1 1 1
M 12.7	X3 PB 10 (S5) PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grenswaarde X3 7*, 11* 25*, 26* 1 1 1 1
M 13.0	X4 PB 10 (S5) PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grenswaarde X4 8*, 12* 25*, 26*, 27* 1 1 1 1
M 13.2	PARAAT FB 5 (S5) PB 25 (S5)	PARAAT 1* 25, 26, 27
M 13.3	X1_INUIT PB 25 (S5)	IN/UITSCHAKELN PEIL X1 12*, 13*, 25, 26, 27
M 13.4	X2_INUIT PB 25 (S5)	IN/UITSCHAKELN PEIL X2 14*, 15*, 25, 26, 27
M 13.5	X3_INUIT PB 25 (S5)	IN/UITSCHAKELN PEIL X3 16*, 17*, 25, 26, 27
M 13.6	X4_INUIT PB 25 (S5)	IN/UITSCHAKELN PEIL X4 18*, 19*, 25, 26, 27
M 20.0	AFSTEL_AL FB 50 (S5) FB 53 (S5) PB 60 (S5)	Afstel alarm voorwaarden 1 1 1*
M 20.1	M 20.1 PB 75 (S5)	Reserve 1*, 4, 5
M 20.2	M 20.2 PB 75 (S5)	Reserve 2*, 3*, 4, 5
M 20.3	M 20.3 PB 75 (S5)	Reserve 4*, 5
M 20.4	M 20.4 PB 15 (S5)	Pomp 2 toerental: draadbreekdetectie 2?
M 20.5	M 20.5 PB 15 (S5)	Pomp 2 toerental: overschreiding bereik 2?

M 20.7	M 20.7 PB 15 (S5)	Pomp 2 toerental: hulpmerker 2?
M 21.0	storing 1 PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Pomp 1 storing 10 2 1* 3
M 21.1	storing 2 PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Pomp 2 storing 10 4 2* 6
M 21.2	storing 3 PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Pomp 3 storing 10 6 3* 9
M 21.3	storing 4 PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Pomp 4 storing 10 8 4* 12
M 21.5	M 21.5 PB 65 (S5)	Lenspomp 1 storing 5*
M 21.6	M 21.6 PB 65 (S5)	Lenspomp 2 storing 6*
M 21.7	M 21.7 PB 201 (S5)	Reserve 1*
M 22.1	M 22.1 PB 65 (S5)	Hydrofoor storing 7*
M 22.2	M 22.2 PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Persafsluiter 1 storing 8* 1
M 22.3	M 22.3 PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Persafsluiter 2 storing 9* 4
M 22.4	M 22.4 PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Persafsluiter 3 storing 10* 7
M 22.5	M 22.5 PB 65 (S5) PB 85 (S5)	Persafsluiter 4 storing 11* 10
M 25.0	M 25.0 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Droogloop pomp 1 (tijdvertraging) 15*, 16? 2
M 25.1	M 25.1 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Droogloop pomp 2 (tijdvertraging) 22*, 23? 2
M 25.2	M 25.2 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Droogloop pomp 3 (tijdvertraging) 29*, 30? 2
M 25.3	M 25.3 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Droogloop pomp 4 (tijdvertraging) 36*, 37? 2
M 25.4	M 25.4 FB 220 (S5)	Reserve 2
M 25.5	M 25.5 PB 60 (S5)	Hoogwater draaiende pompen (hulp) 72*, 73?
M 25.6	M 25.6 PB 60 (S5)	Hoogwater stilstaande pompen (hulp) 74*, 75?
M 25.7	M 25.7 PB 60 (S5)	Hulpm. storing nivometing 70*, 71?
M 27.6	M 27.6 PB 60 (S5)	Hulpm. pomp 1 terugslagklep niet dicht 61*, 62?

M 27.7	M 27.7 PB 60 (S5)	Hulpm. pomp 2 terugslagklep niet dicht 63*, 64?
M 28.0	M 28.0 PB 60 (S5)	Hulpm. pomp 3 terugslagklep niet dicht 65*, 66?
M 28.1	M 28.1 PB 60 (S5)	Hulpm. pomp 4 terugslagklep niet dicht 67*, 68?
M 28.2	M 28.2 PB 60 (S5)	Hulpm. batterij leeg (OB 34) 80?, 81*
M 28.3	RESET PB 1 (S5) PB 25 (S5) FB 50 (S5) FB 53 (S5) PB 60 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Herstel storing 2 25, 26, 27 1 1 2*, 3, 5, 15, 22, 29, 36, 61, 63, 65, 67 10 10 10 10
M 28.4	M 28.4 PB 15 (S5)	Pomp 4 toerental: draadbreukdetectie 4?
M 28.5	M 28.5 PB 15 (S5)	Pomp 4 toerental: overschreiding bereik 4?
M 28.7	M 28.7 PB 15 (S5)	Pomp 4 toerental: hulpmerker 4?
M 30.0	M 30.0 PB 5 (S5)	Hulpmerker 3*, 4*, 5, 6
M 30.1	M 30.1 PB 5 (S5)	Hulpmerker 2*, 3, 4, 5, 6
M 30.2	M 30.2 PB 5 (S5) PB 75 (S5) PB 85 (S5)	Klokpulsgenerator 1Hz 3, 4, 5*, 6* 5, 6 1, 3, 4, 6, 7, 9, 10, 12
M 31.0	M 31.0 PB 5 (S5)	Hulpmerker 8*, 9*, 10, 11
M 31.1	M 31.1 PB 5 (S5) PB 15 (S5)	Hulpmerker 7*, 8, 9, 10, 11 7, 11, 15, 19
M 31.2	M 31.2 PB 5 (S5)	Klokpulsgenerator 15 sec. hoog 8, 9, 10*, 11*
M 33.2	M 33.2 FB 10 (S5)	Pomp 2 toeren gewenst: FEH error limit 12?
M 33.3	M 33.3 FB 10 (S5)	Pomp 2 toeren gewenst: BU error 12?
M 33.4	M 33.4 FB 10 (S5)	Pomp 4 toeren gewenst: FEH error limit 13?
M 33.5	M 33.5 FB 10 (S5)	Pomp 4 toeren gewenst: BU error 13?
M 58.0	M 58.0 FB 222 (S5)	Cycluspuls FB 90 vooruit bladeren 1
M 58.2	M 58.2 FB 222 (S5)	Cycluspuss FB 90 achteruit bladeren 1
M 58.4	FB 222 (S5)	1*
M 58.5	FB 222 (S5)	1*
M 58.6	FB 222 (S5)	1*
M 58.7	FB 222 (S5)	1*
M 59.0	PB 60 (S5)	13*, 14?, 16?, 17?

M 59.1	PB 60 (S5)	20*, 21?, 23?, 24?
M 59.2	PB 60 (S5)	27*, 28?, 30?, 31?
M 59.3	PB 60 (S5)	34*, 35?, 37?, 38?
M 68.0	P1_UIT PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5) FB 221 (S5)	Pomp 1 centraal uit 84?, 85 7 1 4 2*
M 68.1	P2_UIT PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5) FB 221 (S5)	Pomp 2 centraal uit 86?, 87 8 2 5 3*
M 68.2	P3_UIT PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5) FB 221 (S5)	Pomp 3 centraal uit 89 9 3 6 4*
M 68.3	P4_UIT PB 60 (S5) PB 75 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5) FB 221 (S5)	Pomp 4 centraal uit 88?, 90?, 91 10 4 7 5*
M 75.6	FB 1 (S5) PB 60 (S5)	1* 3*, 4?
M 75.7	M 75.7 FB 1 (S5) PB 60 (S5)	1* 5*, 6?
M 98.0	BEDRIJFS_TYPE FB 6 (S5) FB 8 (S5) FB 9 (S5) FB 10 (S5) PB 20 (S5) PB 25 (S5) PB 31 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5) FB 220 (S5)	Bedrijf: 0=inslag/uitslag; 1=const.nivo 3*, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14 2 3, 4, 7, 8, 11, 12, 13, 14 2, 3, 4, 5, 6, 7 3 1 1, 2, 3, 4 11 11 11 11 45
M 98.1	CN_DWA FB 6 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Const.niv.: DWA-bedrijf 5, 8* 6 45
M 98.2	CN_RWA FB 6 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Const.niv.: RWA-bedrijf 6, 7* 6 45
M 98.3	INTERVAL FB 6 (S5) FB 8 (S5)	Const.niv.: intervaltijd voorbij 16*, 17*, 18 3
M 98.4	OS_DWA FB 6 (S5) FB 8 (S5)	Start DWA voor constant niveau (one shot) 5* 2
M 98.5	OS_RWA FB 6 (S5)	Start RWA voor constant niveau (one shot) 6*
M 98.6	RWA_CAP_ON FB 6 (S5) FB 8 (S5)	RWA-Capaciteit actief 2* 2
M 99.0	STRT_P2_CN FB 8 (S5) FB 9 (S5)	Const.niv.: 1e freq.reg.pomp aanzetten 6*, 10* 6*, 8, 9*, 12, 14

M 99.1	STRT_P4_CN FB 8 (S5) FB 9 (S5)	Const.niv.: 2e freq.reg.pomp aanzetten 6*, 11* 6*, 8, 9*, 12, 14
M 99.2	STRT_P1_CN FB 8 (S5) FB 9 (S5)	Const.niv.: 1e vaste pomp aanzetten 6*, 8* 2*, 4, 5*, 11
M 99.3	STRT_P3_CN FB 8 (S5) FB 9 (S5)	Const.niv.: 2e vaste pomp aanzetten 6*, 9* 2*, 4, 5*, 13
M 99.4	START_P1 FB 9 (S5) PB 31 (S5)	Const.niv.: pomp 1 aanzetten 3, 11* 1
M 99.5	START_P2 FB 9 (S5) PB 31 (S5)	Const.niv.: pomp 2 aanzetten 7, 12* 2
M 99.6	START_P3 FB 9 (S5) PB 31 (S5)	Const.niv.: pomp 3 aanzetten 3, 13* 3
M 99.7	START_P4 FB 9 (S5) PB 31 (S5)	Const.niv.: pomp 4 aanzetten 7, 14* 4
M 100.3	FB 9 (S5)	3*, 4
M 100.4	FB 9 (S5)	7*, 8
M 101.0	GRAF1STAP0 FB 1 (S5) PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 1 stap 0 1* 1* 1, 10*, 11* 1* 1* 1*
M 101.1	GRAF1STAP1 PB 30 (S5) FB 101 (S5)	Grafcet 1 stap 1 3 1*, 11*
M 101.2	GRAF1STAP2 PB 30 (S5) FB 101 (S5)	Grafcet 1 stap 2 5 1*, 11*
M 101.3	GRAF1STAP3 PB 30 (S5) FB 101 (S5)	Grafcet 1 stap 3 7 1*, 11*
M 101.4	GRAF1STAP4 PB 30 (S5) FB 101 (S5)	Grafcet 1 stap 4 9 1*, 11*
M 102.0	GRAF2STAP0 FB 1 (S5) PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 2 stap 0 1* 1* 1* 1, 10*, 11* 1* 1*
M 102.1	GRAF2STAP1 PB 30 (S5) FB 102 (S5)	Grafcet 2 stap 1 5 1*, 11*
M 102.2	GRAF2STAP2 PB 30 (S5) FB 102 (S5)	Grafcet 2 stap 2 7 1*, 11*
M 102.3	GRAF2STAP3 PB 30 (S5) FB 102 (S5)	Grafcet 2 stap 3 9 1*, 11*
M 102.4	GRAF2STAP4 PB 30 (S5) FB 102 (S5)	Grafcet 2 stap 4 3 1*, 11*

M 103.0	GRAF3STAP0 FB 1 (S5) PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 3 stap 0 1* 1* 1* 1* 1, 10*, 11* 1*
M 103.1	GRAF3STAP1 PB 30 (S5) FB 103 (S5)	Grafcet 3 stap 1 7 1*, 11*
M 103.2	GRAF3STAP2 PB 30 (S5) FB 103 (S5)	Grafcet 3 stap 2 9 1*, 11*
M 103.3	GRAF3STAP3 PB 30 (S5) FB 103 (S5)	Grafcet 3 stap 3 3 1*, 11*
M 103.4	GRAF3STAP4 PB 30 (S5) FB 103 (S5)	Grafcet 3 stap 4 5 1*, 11*
M 104.0	GRAF4STAP0 FB 1 (S5) PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 4 stap 0 1* 1* 1* 1* 1* 1, 10*, 11*
M 104.1	GRAF4STAP1 PB 30 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 4 stap 1 9 1*, 11*
M 104.2	GRAF4STAP2 PB 30 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 4 stap 2 3 1*, 11*
M 104.3	GRAF4STAP3 PB 30 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 4 stap 3 5 1*, 11*
M 104.4	GRAF4STAP4 PB 30 (S5) FB 104 (S5)	Grafcet 4 stap 4 7 1*, 11*
M 113.0	FB 35 (S5) FB 40 (S5)	4?, 5? 2?, 3?
M 115.0	P1_PARAAT PB 25 (S5)	POMP 1 PARAAT 20*
M 115.1	P2_PARAAT PB 25 (S5)	POMP 2 PARAAT 21*
M 115.2	P3_PARAAT PB 25 (S5)	POMP 3 PARAAT 22*
M 115.3	P4_PARAAT PB 25 (S5)	POMP 4 PARAAT 23*
M 120.0	UITVAL_HK1 PB 2 (S5) OB 21 (S5) OB 22 (S5) PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Spanningsuitval HK1 1, 2, 3, 4 1* 1* 6 2, 4 4? 42
M 120.1	UITVAL_HK2 PB 2 (S5) OB 21 (S5) OB 22 (S5) PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Spanningsuitval HK2 1, 2, 3, 4 1* 1* 2 6, 8 6? 42
M 120.2	STUUR_K1 FB 1 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Stuurstroom K1 1* 7? 42

M 120.3	STUUR_B1 FB 1 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Stuurstroom B1 1* 8? 42
M 120.4	OVERSP_HK1 FB 1 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Overspanningsbeveiliging HK1 1* 9? 44
M 120.5	OVERSP_HK2 FB 1 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Overspanningsbeveiliging HK2 1* 10? 42
M 120.6	M 120.6 FB 1 (S5) PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 stuurstroom 1* 11?, 13, 62? 1 38
M 120.7	M 120.7 FB 1 (S5) PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 thermisch/maximaal 1* 11?, 12?, 13 1 38
M 121.0	M 121.0 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 storing softstarter 14? 1 39
M 121.1	M 121.1 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 droogloop beveiliging 16? 1 38
M 121.2	M 121.2 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 werkschakelaar uit 17? 1 38
M 121.3	M 121.3 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 stuurstroom 18?, 20, 64? 2 39
M 121.4	M 121.4 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 thermisch/maximaal 18?, 19?, 20 2 39
M 121.5	M 121.5 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 storing softstarter 21? 2 39
M 121.6	M 121.6 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 droogloop beveiliging 23? 2 39
M 121.7	M 121.7 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 werkschakelaar uit 24? 2 39
M 122.0	M 122.0 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 stuurstroom 25?, 27, 66? 3 40
M 122.1	M 122.1 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 thermisch/maximaal 25?, 26?, 27 3 39
M 122.2	M 122.2 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 storing softstarter 28? 3 40
M 122.3	M 122.3 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 droogloop beveiliging 30? 3 40

M 122.4	M 122.4 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 werkschakelaar uit 31? 3 40
M 122.5	M 122.5 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 stuurstroom 32?, 34, 68? 4 41
M 122.6	M 122.6 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 thermisch/maximaal 32?, 33?, 34 4 40
M 122.7	M 122.7 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 storing softstarter 35? 4 41
M 123.0	M 123.0 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 droogloop beveiliging 37? 4 40
M 123.1	M 123.1 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 werkschakelaar uit 38? 4 40
M 123.7	M 123.7 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Lenspomp 1 thermisch/maximaal 39? 5 37
M 124.0	M 124.0 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Lenspomp 1 werkschakelaar uit 40? 5 37
M 124.1	M 124.1 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Lenspomp 2 thermisch/maximaal 41? 6 37
M 124.2	M 124.2 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Lenspomp 2 werkschakelaar uit 42? 6 37
M 124.3	M 124.3 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Ventilator 1 thermisch/maximaal 43? 41
M 124.4	M 124.4 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Ventilator 1 werkschakelaar uit 44? 42
M 124.5	M 124.5 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Ventilator 2 thermisch/maximaal 45? 42
M 124.6	M 124.6 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Ventilator 2 werkschakelaar uit 46? 42
M 124.7	M 124.7 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Hydrofoor thermisch/maximaal 47? 7 37
M 125.0	M 125.0 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Hydrofoor lokale storing 48? 7 37
M 125.1	M 125.1 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 1 thermisch/maximaal 49? 8 42
M 125.2	M 125.2 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 1 werkschakelaar uit 50? 8 42

M 125.3	M 125.3 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 1 lokale storing 51? 8 42
M 125.4	M 125.4 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 2 thermisch/maximaal 52? 9 42
M 125.5	M 125.5 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 2 werkschakelaar uit 53? 9 42
M 125.6	M 125.6 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 2 lokale storing 54? 9 43
M 125.7	M 125.7 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 3 thermisch/maximaal 55? 10 43
M 126.0	M 126.0 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 3 werkschakelaar uit 56? 10 43
M 126.1	M 126.1 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 3 lokale storing 57? 10 43
M 126.2	M 126.2 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 4 thermisch/maximaal 58? 11 43
M 126.3	M 126.3 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 4 werkschakelaar uit 59? 11 43
M 126.4	M 126.4 PB 60 (S5) PB 65 (S5) FB 220 (S5)	Persafsl. pomp 4 lokale storing 60? 11 43
M 127.0	M 127.0 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Aanvoerschuiif niet open 69? 43
M 127.1	M 127.1 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Storing niveaumeting 71? 37
M 127.2	M 127.2 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Hoog water(vlotter) draaiende pompen 73? 37
M 127.3	M 127.3 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Hoog water(vlotter) stilstaande pompen 75? 37
M 127.4	M 127.4 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Laag water(vlotter) 76? 43
M 127.5	M 127.5 PB 25 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Lensput 1 water op vloer 10 77? 43
M 127.6	M 127.6 PB 25 (S5) PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Lensput 2 water op vloer 10 78? 43
M 127.7	M 127.7 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Overstort buitendijk 79? 43

M 128.0	M 128.0 PB 60 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	PLC stop 82? 12 43
M 128.1	M 128.1 PB 60 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Batterij leeg 80? 12 44
M 128.2	M 128.2 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 1 terugslagklep niet dicht 62? 44
M 128.3	M 128.3 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 terugslagklep niet dicht 64? 44
M 128.4	M 128.4 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 3 terugslagklep niet dicht 66? 44
M 128.5	M 128.5 PB 60 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 terugslagklep niet dicht 68? 44
M 128.7	M 128.7 PB 60 (S5)	Lege regel tekstdisplay 92*
M 129.0	M 129.0 PB 60 (S5)	Pomp 1 centraal uit 84?
M 129.1	M 129.1 PB 60 (S5)	Pomp 2 centraal uit 86?
M 129.2	M 129.2 PB 60 (S5)	Pomp 3 centraal uit 88?
M 129.3	M 129.3 PB 60 (S5)	Pomp 4 centraal uit 90?
M 139.1	Par. P1 FB 9 (S5) PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 31 (S5) PB 75 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Pomp 1 paraat 2 20 2*, 10 1 7 2, 3, 6, 7, 9 2, 3, 4, 6 2, 3, 5, 7, 8, 9 2, 4, 6, 8, 9
M 140.1	Par. P2 FB 6 (S5) FB 9 (S5) PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 31 (S5) PB 75 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Pomp 2 paraat 3 6, 8, 12 21 4*, 10 2 8 2, 4, 6, 8, 9 2, 3, 6, 7, 9 2, 3, 4, 6 2, 3, 5, 7, 8, 9
M 141.1	Par. P3 FB 9 (S5) PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 31 (S5) PB 75 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Pomp 3 paraat 2 22 6*, 10 3 9 2, 3, 5, 7, 8, 9 2, 4, 6, 8, 9 2, 3, 6, 7, 9 2, 3, 4, 6
M 142.1	Par. P4 FB 6 (S5) FB 9 (S5) PB 25 (S5) PB 30 (S5) PB 31 (S5) PB 75 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Pomp 4 paraat 3 6, 8, 14 23 8*, 10 4 10 2, 3, 4, 6 2, 3, 5, 7, 8, 9 2, 4, 6, 8, 9 2, 3, 6, 7, 9

M 143.0	M 143.0 PB 25 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Meer dan twee pompen niet paraat 10* 10 10 10 10
M 150.0	M 150.0 PB 60 (S5)	Afstel spanningsuitval HK1 4?
M 150.1	M 150.1 PB 60 (S5)	Afstel spanningsuitval HK2 6?
M 150.2	M 150.2 PB 60 (S5)	Afstel stuurstroom K1 7?
M 150.3	M 150.3 PB 60 (S5)	Afstel stuurstroom B1 8?
M 150.4	M 150.4 PB 60 (S5)	Afstel overspanningsbeveiliging HK1 9?
M 150.5	M 150.5 PB 60 (S5)	Afstel overspanningsbeveiliging HK2 10?
M 150.6	M 150.6 PB 60 (S5)	Afstel pomp 1 stuurstroom 11?
M 150.7	M 150.7 PB 60 (S5)	Afstel pomp 1 thermisch/maximaal 12?
M 151.0	M 151.0 PB 60 (S5)	Afstel pomp 1 storing softstarter 14?
M 151.1	M 151.1 PB 60 (S5)	Afstel pomp 1 droogloop beveiliging 16?
M 151.2	M 151.2 PB 60 (S5)	Afstel pomp 1 werkschakelaar uit 17?
M 151.3	M 151.3 PB 60 (S5)	Afstel pomp 2 stuurstroom 18?
M 151.4	M 151.4 PB 60 (S5)	Afstel pomp 2 thermisch/maximaal 19?
M 151.5	M 151.5 PB 60 (S5)	Afstel pomp 2 storing softstarter 21?
M 151.6	M 151.6 PB 60 (S5)	Afstel pomp 2 droogloop beveiliging 23?
M 151.7	M 151.7 PB 60 (S5)	Afstel pomp 2 werkschakelaar uit 24?
M 152.0	M 152.0 PB 60 (S5)	Afstel pomp 3 stuurstroom 25?
M 152.1	M 152.1 PB 60 (S5)	Afstel pomp 3 thermisch/maximaal 26?
M 152.2	M 152.2 PB 60 (S5)	Afstel pomp 3 storing softstarter 28?
M 152.3	M 152.3 PB 60 (S5)	Afstel pomp 3 droogloop beveiliging 30?
M 152.4	M 152.4 PB 60 (S5)	Afstel pomp 3 werkschakelaar uit 31?
M 152.5	M 152.5 PB 60 (S5)	Afstel pomp 4 stuurstroom 32?
M 152.6	M 152.6 PB 60 (S5)	Afstel pomp 4 thermisch/maximaal 33?
M 152.7	M 152.7 PB 60 (S5)	Afstel pomp 4 storing softstarter 35?
M 153.0	M 153.0 PB 60 (S5)	Afstel pomp 4 droogloop beveiliging 37?
M 153.1	M 153.1 PB 60 (S5)	Afstel pomp 4 werkschakelaar uit 38?
M 153.7	M 153.7 PB 60 (S5)	Afstel lenspomp 1 thermisch/maximaal 39?

M 154.0	M 154.0 PB 60 (S5)	Afstel lenspomp 1 werkschakelaar uit 40?
M 154.1	M 154.1 PB 60 (S5)	Afstel lenspomp 2 thermisch/maximaal 41?
M 154.2	M 154.2 PB 60 (S5)	Afstel lenspomp 2 werkschakelaar uit 42?
M 154.3	M 154.3 PB 60 (S5)	Afstel ventilator 1 therm./max. 43?
M 154.4	M 154.4 PB 60 (S5)	Afstel ventilator 1 werkschak. uit 44?
M 154.5	M 154.5 PB 60 (S5)	Afstel ventilator 2 therm./max. 45?
M 154.6	M 154.6 PB 60 (S5)	Afstel ventilator 2 werkschak. uit 46?
M 154.7	M 154.7 PB 60 (S5)	Afstel hydrofoor therm./max. 47?
M 155.0	M 155.0 PB 60 (S5)	Afstel hydrofoor lokale storing 48?
M 155.1	M 155.1 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 1 therm./max. 49?
M 155.2	M 155.2 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 1 werkschak. 50?
M 155.3	M 155.3 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 1 lokale stor. 51?
M 155.4	M 155.4 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 2 therm./max. 52?
M 155.5	M 155.5 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 2 werkschak. 53?
M 155.6	M 155.6 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 2 lokale stor. 54?
M 155.7	M 155.7 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 3 therm./max. 55?
M 156.0	M 156.0 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 3 werkschak. uit 56?
M 156.1	M 156.1 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 3 lokale stor. 57?
M 156.2	M 156.2 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 4 therm./max. 58?
M 156.3	M 156.3 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 4 werkschak. uit 59?
M 156.4	M 156.4 PB 60 (S5)	Afstel persafsl. pomp 4 lokale storing 60?
M 157.0	M 157.0 PB 60 (S5)	Afstel aanvoerschuiף niet open 69?
M 157.1	M 157.1 PB 60 (S5)	Afstel storing niveaumeting 71?
M 157.2	M 157.2 PB 60 (S5)	Afstel hoog water draaiende pompen 73?
M 157.3	M 157.3 PB 60 (S5)	Afstel hoog water stilstaande pompen 75?
M 157.4	M 157.4 PB 60 (S5)	Afstel laag water(vlotter) 76?
M 157.5	M 157.5 PB 60 (S5)	Afstel lensput 1 water op vloer 77?
M 157.6	M 157.6 PB 60 (S5)	Afstel lensput 2 water op vloer 78?
M 157.7	M 157.7 PB 60 (S5)	Afstel overstort buitendijk 79?

M 158.0	M 158.0 PB 60 (S5)	Afstel PLC stop 82?
M 158.1	M 158.1 PB 60 (S5)	Afstel batterij leeg 80?
M 158.2	M 158.2 PB 60 (S5)	Afstel pomp 1 terugslagklep niet dicht 62?
M 158.3	M 158.3 PB 60 (S5)	Afstel pomp 2 terugslagklep niet dicht 64?
M 158.4	M 158.4 PB 60 (S5)	Afstel pomp 3 terugslagklep niet dicht 66?
M 158.5	M 158.5 PB 60 (S5)	Afstel pomp 4 terugslagklep niet dicht 68?
M 158.7	M 158.7 PB 60 (S5)	Lege regel tekstdisplay 92*
M 159.0	M 159.0 PB 60 (S5)	Afstel pomp 1 centraal uit 84?
M 159.1	M 159.1 PB 60 (S5)	Afstel pomp 2 centraal uit 86?
M 159.2	M 159.2 PB 60 (S5)	Afstel pomp 3 centraal uit 88?
M 159.3	M 159.3 PB 60 (S5)	Afstel pomp 4 centraal uit 90?
M 160.0	M 160.0 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 2* 2* 2* 2*
M 160.1	M 160.1 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 3* 3* 3* 3*
M 160.2	M 160.2 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 4* 4* 4* 4*
M 160.3	M 160.3 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 5* 5* 5* 5*
M 160.4	M 160.4 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 6* 6* 6* 6*
M 160.5	M 160.5 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 7* 7* 7* 7*
M 160.6	M 160.6 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 8* 8* 8* 8*
M 160.7	M 160.7 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Hulpmerker verschuiven grenswaarden 9* 9* 9* 9*
M 177.0	M 177.0 FB 25 (S5)	Hulpmerker tellen 6-karakters 4?, 5?
M 190.0	M 190.0 PB 2 (S5)	Hulpmerker 5*

M 190.1	M 190.1 PB 15 (S5)	Hulpmerker 7*
M 190.2	M 190.2 PB 15 (S5)	Hulpmerker 11*
M 190.3	M 190.3 PB 15 (S5)	Hulpmerker 15*
M 190.4	M 190.4 PB 15 (S5)	Hulpmerker 19*
M 190.5	P1_VOORKEUR PB 25 (S5)	VOORKEUZE POMP 1 2*
M 190.6	P2_VOORKEUR PB 25 (S5)	VOORKEUZE POMP 2 4*
M 190.7	P3_VOORKEUR PB 25 (S5)	VOORKEUZE POMP 3 6*
M 191.0	P4_VOORKEUR PB 25 (S5)	VOORKEUZE POMP 4 8*
M 192.0	P1_INUIT PB 30 (S5) PB 31 (S5)	STURING POMP 1 HULP BIJ INUIT STAFFELEN 3* 1
M 192.1	P2_INUIT PB 30 (S5) PB 31 (S5)	STURING POMP 2 HULP BIJ INUIT STAFFELEN 5* 2
M 192.2	P3_INUIT PB 30 (S5) PB 31 (S5)	STURING POMP 3 HULP BIJ INUIT STAFFELEN 7* 3
M 192.3	P4_INUIT PB 30 (S5) PB 31 (S5)	STURING POMP 4 HULP BIJ INUIT STAFFELEN 9* 4
M 192.5	P2_CONSTANT FB 9 (S5)	Sturing pomp 2 hulp bij constant niveau 12*
M 192.7	P4_CONSTANT FB 9 (S5)	Sturing pomp 4 hulp bij constant niveau 14*
M 193.0	FLK_MRK PB 25 (S5)	FLANKMERKER GRAFCET RESET 1*
M 200.0	FB 210 (S5)	2*
M 200.1	FB 210 (S5)	3*, 4?
M 200.2	FB 210 (S5)	3*, 4?
M 200.3	FB 210 (S5)	3*, 4?
M 200.7	PB 201 (S5) FB 210 (S5)	1* 2*
M 201.0	FB 210 (S5)	3*
M 210.0	FB 220 (S5)	2*, 3*, 14*, 39*, 40*, 41*, 42*, 43*, 44*
M 210.1	FB 220 (S5)	2*, 3*, 14*, 37*, 41*, 42*, 43*, 44*
M 210.2	FB 220 (S5)	2*, 4*, 5*, 6*, 7*, 15*, 37*, 42*, 43*, 44*
M 210.3	FB 220 (S5)	2*, 14*, 39*, 40*, 42*, 43*, 44*
M 210.4	FB 220 (S5)	2*, 14*, 37*, 42*, 43*, 44*
M 210.5	FB 220 (S5)	2*, 15*, 39*, 40*, 42*, 43*

M 210.6	FB 220 (S5)	2*, 14*, 37*, 40*, 42*, 43*
M 210.7	FB 220 (S5)	37*, 42*
M 211.0	FB 220 (S5)	2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 14*, 37*, 38*, 39*
M 211.1	FB 220 (S5)	3*, 4*, 5*, 6*, 37*, 40*
M 211.2	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	14*, 38*, 39*, 43* 2, 3, 4, 5
M 211.3	FB 220 (S5)	3*, 4*, 5*, 6*, 14*, 37*, 39*, 40*, 42*, 43*, 44*
M 211.4	FB 220 (S5)	37*, 42*, 43*
M 211.5	FB 220 (S5)	38*, 42*, 43*
M 211.6	FB 220 (S5)	3*, 4*, 5*, 6*, 39*, 40*, 42*, 43*
M 211.7	FB 220 (S5)	38*, 41*, 42*, 43*
M 230.7	FB 9 (S5)	3, 7
M 231.7	FB 9 (S5)	3*, 7*
M 250.0	FB 9 (S5) FB 220 (S5)	4*, 5, 8*, 9 45*
M 250.1	FB 9 (S5) FB 220 (S5)	5* 45*
M 250.2	FB 9 (S5) FB 220 (S5)	9* 45*
M 250.3	FB 9 (S5) FB 220 (S5)	5* 45*
M 250.4	FB 9 (S5) FB 220 (S5)	9* 45*
M 251.0	PB 99 (S5)	1*, 2*, 3*, 4*, 6*, 12*
M 251.1	PB 99 (S5)	1*, 2*, 3*, 4*, 6*, 12*
M 251.2	PB 99 (S5)	1*, 2*, 3*, 4*
M 251.7	PB 99 (S5)	12*
M 254.0	M 254.0 FB 6 (S5)	Const.niv.reg: DWA-melding 13*
M 254.1	M 254.1 FB 6 (S5)	Const.niv.reg: RWA-melding 14*
M 254.2	M 254.2 FB 6 (S5)	Inslag/uitslagbedrijf 12*
M 254.3	M 254.3 FB 6 (S5)	Bedrijf: 0=in/uitslag; 1=const.niv.bedr. 11*
M 255.0	FB 6 (S5) FB 9 (S5) PB 20 (S5)	2 6* 3*

MB 12	FB 1 (S5)	1*
MB 101	FB 1 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	1* 10* 1* 1* 1*
MB 102	FB 1 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	1* 1* 10* 1* 1*
MB 103	FB 1 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	1* 1* 1* 10* 1*
MB 104	FB 1 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	1* 1* 1* 1* 10*
MB 105	MB 105 PB 10 (S5)	Karakter 4,5 bcd waarde nivo 3?
MB 106	MB 106 PB 15 (S5)	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 1 8?
MB 107	MB 107 PB 15 (S5)	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 2 12?
MB 108	MB 108 PB 15 (S5)	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 3 16?
MB 109	MB 109 PB 15 (S5)	Karakter 4,5 bcd waarde pomp 4 20?
MB 111	MB 111 PB 15 (S5)	Karakter 4,5 bcd waarde lenspomp 1 23?
MB 112	MB 112 PB 15 (S5) FB 40 (S5)	Karakter 4,5 bcd waarde lenspomp 2 25? 2?, 3?
MB 114	FB 35 (S5)	4?, 5?
MB 120	PB 99 (S5)	12
MB 121	FB 1 (S5) PB 99 (S5)	1* 12
MB 122	FB 1 (S5) PB 99 (S5)	1* 12
MB 123	FB 1 (S5) PB 99 (S5)	1* 12
MB 124	FB 1 (S5) PB 99 (S5)	1* 12
MB 125	FB 1 (S5) PB 99 (S5)	1* 12
MB 126	FB 1 (S5) PB 99 (S5)	1* 12
MB 127	FB 1 (S5) PB 99 (S5)	1* 12

MB 128	FB 1 (S5)	1*
MB 176	MB 176 FB 25 (S5)	T.b.v. tellen met 6-karakters 4?, 5?
MB 210	FB 220 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 14, 15, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44
MB 211	FB 220 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 14, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44
MB 216	FB 202 (S5) FB 203 (S5)	4 4
MB 217	FB 202 (S5) FB 203 (S5)	4, 6 4, 6
MB 250	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	12* 45*
MB 251	PB 99 (S5)	12*
MB 255	FB 6 (S5)	2*
MW 14	TXNR FB 1 (S5) FB 93 (S5)	Binaire code tekstadres 1* 1*
MW 16	QELL FB 1 (S5)	Plaats van variabele 1*
MW 34	NIVEAU FB 1 (S5) FB 8 (S5) FB 9 (S5) PB 10 (S5) PB 20 (S5) PB 25 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Waarde nivometing (binair) 1* 3 11, 12, 13, 14 1?, 3?, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12 2 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19 5 16
MW 36	RPM_P2 FB 7 (S5) PB 15 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 2 toerental rpm (binair) 2* 2? 6, 7 46
MW 38	IN_X1 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Inschakelpeil X1 1* 5 2*, 4*, 5*, 8* 2*, 4*, 5*, 8* 2*, 4*, 5*, 8* 2*, 4*, 5*, 8*
MW 40	IN_X2 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Inschakelpeil X2 1* 6 2*, 3*, 5*, 7* 2*, 3*, 5*, 7* 2*, 3*, 5*, 7* 2*, 3*, 5*, 7*
MW 42	IN_X3 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Inschakelpeil X3 1* 7 2*, 3*, 4*, 6* 2*, 3*, 4*, 6* 2*, 3*, 4*, 6* 2*, 3*, 4*, 6*
MW 44	IN_X4 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Inschakelpeil X4 1* 8 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9* 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9* 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9* 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9*

MW 46	RPM_P4 FB 7 (S5) PB 15 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Pomp 4 toerental rpm (binair) 2* 4? 6, 7 46
MW 48	UIT_X1 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Uitschakelpeil X1 1* 9 2*, 4*, 5*, 8* 2*, 4*, 5*, 8* 2*, 4*, 5*, 8* 2*, 4*, 5*, 8*
MW 50	UIT_X2 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Uitschakelpeil X2 1* 10 2*, 3*, 5*, 7* 2*, 3*, 5*, 7* 2*, 3*, 5*, 7* 2*, 3*, 5*, 7*
MW 52	UIT_X3 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Uitschakelpeil X3 1* 11 2*, 3*, 4*, 6* 2*, 3*, 4*, 6* 2*, 3*, 4*, 6* 2*, 3*, 4*, 6*
MW 54	UIT_X4 FB 1 (S5) PB 10 (S5) FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Uitschakelpeil X4 1* 12 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9* 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9* 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9* 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 8*, 9*
MW 66	TXNR_COPY FB 1 (S5) FB 93 (S5)	Hulp voor Tekstdisplay 1* 1*
MW 72	I_P1 PB 15 (S5) PB 99 (S5)	Pomp 1 motorstroom waarde binair 6?, 8? 5
MW 76	I_P2 PB 15 (S5) PB 99 (S5)	Pomp 2 motorstroom waarde binair 10?, 12? 5
MW 78	TMPWRD78 FB 8 (S5)	Algemene tijdelijke werkvariabele 7*, 8*, 9*, 10*, 11
MW 80	I_P3 PB 15 (S5) PB 99 (S5)	Pomp 3 motorstroom waarde binair 14?, 16? 5
MW 84	I_P4 PB 15 (S5) PB 99 (S5)	Pomp 4 motorstroom waarde binair 18?, 20? 5
MW 92	I_LENS1 PB 15 (S5) PB 99 (S5)	Lenspomp 1 motorstroom waarde binair 22*, 23? 5
MW 96	I_LENS2 PB 15 (S5) PB 99 (S5)	Lenspomp 2 motorstroom waarde binair 24?, 25? 5
MW 108	FB 35 (S5) FB 40 (S5)	4*, 5* 2*, 3*
MW 110	FB 35 (S5) FB 40 (S5)	4?, 5? 2?, 3?
MW 115	FB 5 (S5)	1
MW 117	FB 5 (S5)	1*
MW 120	PB 75 (S5)	1, 2, 3

MW 122	PB 75 (S5)	1, 2, 3
MW 124	PB 75 (S5)	1, 2, 3
MW 126	PB 75 (S5)	1, 2, 3
MW 128	PB 75 (S5)	1, 2, 3
MW 150	PB 75 (S5)	2, 3
MW 152	PB 75 (S5)	2, 3
MW 154	PB 75 (S5)	2, 3
MW 156	PB 75 (S5)	2, 3
MW 158	PB 75 (S5)	2, 3
MW 172	MW 172 FB 25 (S5)	T.b.v. tellen met 6-karakters 4*, 5*
MW 174	MW 174 FB 25 (S5)	T.b.v. tellen met 6-karakters 4?, 5?
MW 178	MW 178 FB 1 (S5)	Wachttijd bij spanningsuitval 1*
MW 182	ACT_Setp FB 6 (S5) FB 8 (S5) PB 20 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Aktief setpoint const.niveaureg. 4*, 9*, 10* 3 2 7 46
MW 184	SOLLW_CAP FB 8 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	Const.niv.reg: gevraagde pompcap.(%) 2*, 3*, 4*, 5*, 7 7 47
MW 186	INTERVALTELLER FB 6 (S5)	Const.niv.reg: intervaltijdteller 15*, 17, 18*
MW 198	FB 210 (S5)	3*
MW 200	MW 200 FB 222 (S5)	??? 1*
MW 202	MW 202 FB 210 (S5)	??? 2*
MW 204	SOLLW_P2 FB 8 (S5) FB 9 (S5) FB 10 (S5)	Gewenste %cap 1e freq.reg.pomp 10* 6*, 9*, 12 4*, 6*, 8*, 12?
MW 206	SOLLW_P4 FB 8 (S5) FB 9 (S5) FB 10 (S5)	Gewenste %cap 2e freq.reg.pomp 11* 6*, 9*, 14 5*, 7*, 9*, 13?
MW 208	AFWIJKINGREG FB 8 (S5) PB 99 (S5)	Const.niv.reg: afwijking regeling 3* 7
MW 210	FB 200 (S5) FB 201 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5) FB 220 (S5) FB 221 (S5)	3*, 7* 3*, 6* 3*, 4* 3*, 4* 2*, 3*, 4*, 5*, 6*, 7*, 14*, 15*, 37*, 38*, 39*, 40*, 41* 42*, 43*, 44* 2*, 3*, 4*, 5*

MW 212	FB 200 (S5) FB 201 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 4, 5*, 6* 3*, 4*, 5* 3*, 6* 3*, 6*
MW 214	FB 200 (S5) FB 201 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 5 5*, 6 3*, 4, 6 3*, 4, 6
MW 216	FB 200 (S5) FB 201 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 5 5*, 6 3* 3*
MW 218	FB 200 (S5) FB 201 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 5 5*, 6 3*, 4, 5 3*, 4, 5
MW 220	FB 200 (S5) FB 201 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 5 3*, 4 4* 4*
MW 222	FB 200 (S5) FB 201 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 6 3*, 4 6* 6*
MW 224	MW224 FB 200 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 6 6* 6*
MW 226	MW226 FB 200 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	3*, 6 3*, 5, 6* 3*, 5, 6*
MW 228	MW228 FB 200 (S5) FB 202 (S5) FB 203 (S5)	4*, 7 5*, 6 5*, 6
MW 230	MW230 FB 6 (S5)	Type niveauregeling (kopie DB15) 2*, 3
MW 232	MW232 FB 9 (S5)	Tbv FB51 (Siemens-system) 3?, 7?
MW 234	MW234 FB 9 (S5)	Tbv FB51 (Siemens-system) 3?, 7?
MW 238	GROTE_WIJZ FB 6 (S5) FB 8 (S5)	Const.niv.reg: grootte toerentalwijzigin 2* 3
MW 240	DODE_ZONE FB 6 (S5) FB 8 (S5)	Const.niv.reg: Dode zone (%) (kopie DB15) 2* 3
MW 242	TT_OMSCHAK FB 6 (S5)	Const.niv.reg: starttoerental bij oversc 2*
MW 244	TV_INUIT FB 6 (S5) FB 10 (S5)	Const.niv.reg: vast toerental bij in/uit 2* 6, 7
MW 246	SP_NIV_RWA FB 6 (S5)	Const.niv.reg: Setp.kelderniveau RWA-bed 2*, 10
MW 248	SP_NIV_DWA FB 6 (S5)	Const.niv.reg: Setp.kelderniveau DWA-bed 2*, 9
MW 250	HULPW FB 9 (S5) PB 99 (S5)	Hulpwoord voor algemeen gebruik 9* 1*, 2*, 3*, 4*, 6*, 12*
MW 252	MW252 PB 20 (S5)	Const.niv.reg: Rest interval aanp.toeren 2*, 3

T 7	T 7 PB 60 (S5) FB 93 (S5)	Tijdvertr.P1 terugslagklep niet dicht 61* 1*
T 8	T 8 PB 60 (S5)	Tijdvertr.P2 terugslagklep niet dicht 63*
T 9	T 9 PB 60 (S5)	Tijdvertr.P3 terugslagklep niet dicht 65*
T 10	T 10 PB 60 (S5)	Tijdvertr.P4 terugslagklep niet dicht 67*
T 15	REGEL_DLY1 PB 25 (S5)	WACHTTIJD REGELING 1 25*
T 16	REGEL_DLY2 PB 25 (S5)	WACHTTIJD REGELING 2 26*
T 17	REGEL_DLY3 PB 25 (S5)	WACHTTIJD REGELING 3 27*
T 30	T 30 PB 5 (S5)	Klokpuls 1 sec. 2*
T 31	T 31 PB 5 (S5)	Klokpuls 15 sec. 7*
T 34	PB 5 (S5) FB 6 (S5)	1* 15
T 42	FB 9 (S5)	12*
T 44	FB 9 (S5)	14*
T 45	PB 201 (S5)	1*
T 50	T 50 PB 60 (S5)	Tijdvertraging droogloop pomp 1 15*
T 61	T 61 PB 60 (S5)	Tijdvertraging droogloop pomp 2 22*
T 70	T 70 PB 60 (S5)	Tijdvertraging droogloop pomp 3 29*
T 80	T 80 PB 60 (S5)	Tijdvertraging droogloop pomp 4 36*
T 90	RESETMR PB 60 (S5)	RESET 2*
T 98	T 98 PB 60 (S5)	Tijdvertr. spanningsuitval HK1 3*
T 99	T 99 PB 60 (S5)	Tijdvertr. spanningsuitval HK2 5*
T 100	T 100 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Wachttijd stap 2 (grafcet 1,2,3,4) 1* 1* 1* 1*
T 101	FB 101 (S5)	1*, 10*
T 102	FB 101 (S5)	1*, 10*
T 103	FB 101 (S5)	1*, 10*
T 110	T 110 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Wachttijd stap 3 (grafcet 1,2,3,4) 1* 1* 1* 1*
T 111	FB 102 (S5)	1*, 10*

T 112	FB 102 (S5)	1*, 10*
T 113	FB 102 (S5)	1*, 10*
T 120	T 120 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	Wachttijd stap 4 (grafcet 1,2,3,4) 1* 1* 1* 1*
T 121	FB 103 (S5)	1*, 10*
T 122	FB 103 (S5)	1*, 10*
T 123	FB 103 (S5)	1*, 10*
T 130	T 130 FB 101 (S5) FB 102 (S5) FB 103 (S5) FB 104 (S5)	TIMER 1* 1* 1* 1*, 10*
T 131	FB 104 (S5)	1*, 10*
T 132	FB 104 (S5)	1*, 10*
T 133	FB 104 (S5)	1*, 10*
T 150	PB 70 (S5)	1*

PW 0

FB 200 (S5)	4*, 5*, 6*
FB 201 (S5)	4*, 5
FB 202 (S5)	6*
FB 203 (S5)	6*

D 11.0	PB 20 (S5)	3*
D 11.2	PB 20 (S5)	5*
	OB 21 (S5)	1*
	OB 22 (S5)	1*
DL 15	FB 210 (S5)	4
DL 16	FB 220 (S5)	8*
DL 21	PB 99 (S5)	8*
DL 23	PB 99 (S5)	8*
DL 24	FB 220 (S5)	9*
DL 25	PB 99 (S5)	8*
DL 27	PB 99 (S5)	8*
DL 29	PB 99 (S5)	8*
DL 31	PB 99 (S5)	8*
DL 32	FB 6 (S5)	2
	PB 99 (S5)	7
	FB 220 (S5)	10*, 47
	FB 221 (S5)	22*
DL 33	PB 99 (S5)	9*
DL 35	PB 99 (S5)	9*
DL 37	PB 99 (S5)	9*
DL 39	PB 99 (S5)	9*
DL 40	FB 220 (S5)	11*
DL 41	PB 99 (S5)	10*
DL 43	PB 99 (S5)	10*
DL 60	FB 220 (S5)	12*
DL 64	FB 220 (S5)	13*
DL 100	PB 10 (S5)	4*
DL 101	FB 210 (S5)	3
DL 102	FB 210 (S5)	3
DL 113	FB 220 (S5)	31*
DL 114	PB 99 (S5)	8
	FB 220 (S5)	8
DL 115	PB 99 (S5)	8
	FB 220 (S5)	8

DL 116	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 9
DL 117	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 9, 32*
DL 118	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 10
DL 119	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 10
DL 120	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 11
DL 121	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 11
DL 122	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 12, 33*
DL 123	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 12
DL 124	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 13
DL 125	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 13
DL 126	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 33
DL 127	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 33
DL 128	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 34*
DL 129	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 34
DL 130	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 35
DL 131	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 35
DL 132	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 36
DL 133	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 36
DL 134	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	10 31, 35*
DL 135	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	10 31
DL 136	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	10 32
DL 137	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	10 32

DL 140	FB 220 (S5)	36*
DR 1	FB 220 (S5)	2*
DR 2	FB 220 (S5)	2*
DR 3	FB 220 (S5)	3*
DR 4	FB 220 (S5)	3*
DR 5	FB 220 (S5)	4*
DR 6	FB 220 (S5)	4*
DR 7	FB 220 (S5)	5*
DR 8	FB 220 (S5)	5*
DR 9	FB 220 (S5)	6*
DR 10	FB 220 (S5)	6*
DR 11	FB 220 (S5)	7*
DR 13	FB 210 (S5)	3
DR 14	FB 220 (S5)	45*
DR 15	FB 220 (S5)	8*
DR 16	FB 220 (S5)	8*
DR 20	PB 99 (S5)	8*
DR 21	PB 99 (S5)	8*
DR 22	PB 99 (S5) FB 210 (S5)	8* 3*
DR 23	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8* 9*
DR 24	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8* 9*
DR 25	PB 99 (S5)	8*
DR 26	PB 99 (S5)	8*
DR 27	PB 99 (S5)	8*
DR 28	PB 99 (S5)	8*
DR 29	PB 99 (S5)	8*
DR 30	PB 99 (S5)	8*

DR 31	FB 8 (S5) PB 99 (S5) FB 220 (S5)	2 8* 10*
DR 32	FB 6 (S5) PB 99 (S5) FB 210 (S5) FB 220 (S5)	2 9* 3* 10*
DR 33	PB 99 (S5)	9*
DR 34	PB 99 (S5)	9*
DR 35	PB 99 (S5)	9*
DR 36	PB 99 (S5)	9*
DR 37	PB 99 (S5)	9*
DR 38	PB 99 (S5)	9*
DR 39	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9* 11*
DR 40	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	10* 11*
DR 41	PB 99 (S5)	10*
DR 42	PB 99 (S5)	10*
DR 43	PB 99 (S5)	10*
DR 59	FB 220 (S5)	12*
DR 60	FB 220 (S5)	12*
DR 63	FB 220 (S5)	13*
DR 64	FB 220 (S5)	13*
DR 77	FB 220 (S5)	14*
DR 78	FB 220 (S5)	14*
DR 79	FB 220 (S5)	15*
DR 100	PB 10 (S5) FB 210 (S5)	4* 3
DR 101	FB 210 (S5)	3
DR 109	FB 221 (S5)	22
DR 111	FB 220 (S5)	47*
DR 112	FB 220 (S5)	31*
DR 113	FB 220 (S5)	31*

DR 114	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 8
DR 116	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 9, 32*
DR 117	FB 220 (S5)	32*
DR 118	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 10
DR 120	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 11
DR 121	FB 220 (S5)	33*
DR 122	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 12, 33*
DR 124	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	8 13
DR 126	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 33
DR 127	FB 220 (S5)	34*
DR 128	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 34*
DR 130	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 35
DR 132	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	9 36
DR 133	FB 220 (S5)	35*
DR 134	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	10 31, 35*
DR 136	PB 99 (S5) FB 220 (S5)	10 32
DR 139	FB 220 (S5)	36*
DR 140	FB 220 (S5)	36*
DR 191	FB 220 (S5)	37*
DR 192	FB 220 (S5)	37*
DR 194	FB 220 (S5)	38*
DR 195	FB 220 (S5)	39*
DR 196	FB 220 (S5)	39*
DR 197	FB 220 (S5)	40*
DR 198	FB 220 (S5)	40*

DR 199	FB 220 (S5)	41*
DR 200	FB 220 (S5)	41*
DR 201	FB 220 (S5)	42*
DR 202	FB 220 (S5)	42*
DR 203	FB 220 (S5)	43*
DR 204	FB 220 (S5)	43*
DR 205	FB 220 (S5)	44*
DR 206	FB 220 (S5)	44*
DW 0	FB 92 (S5)	1*
	PB 99 (S5)	12*
	FB 200 (S5)	3, 7*
	FB 201 (S5)	3, 6*
	FB 202 (S5)	3, 4*, 6*
	FB 203 (S5)	3, 4*, 6
	FB 222 (S5)	1
DW 1	FB 1 (S5)	1
	OB 13 (S5)	1?
	PB 25 (S5)	12
	PB 99 (S5)	1*, 12*
	FB 101 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
	FB 102 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
	FB 103 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
	FB 104 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
	FB 220 (S5)	17
	FB 221 (S5)	6*
DW 2	FB 1 (S5)	1
	OB 13 (S5)	2?
	PB 25 (S5)	14
	PB 99 (S5)	1*, 12*
	FB 101 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
	FB 102 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
	FB 103 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
	FB 104 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
	FB 220 (S5)	18
	FB 221 (S5)	7*
DW 3	FB 1 (S5)	1
	OB 13 (S5)	3?
	PB 25 (S5)	16
	PB 99 (S5)	1*, 12*
	FB 101 (S5)	2, 3, 4, 5
	FB 102 (S5)	2, 3, 4, 5
	FB 103 (S5)	2, 3, 4, 5
	FB 104 (S5)	2, 3, 4, 5
	FB 220 (S5)	19
	FB 221 (S5)	8*
DW 4	FB 1 (S5)	1
	OB 13 (S5)	4?
	PB 25 (S5)	18
	PB 99 (S5)	2*, 12*
	FB 101 (S5)	2
	FB 102 (S5)	2
	FB 103 (S5)	2
	FB 104 (S5)	2
	FB 220 (S5)	20
	FB 221 (S5)	9*
DW 5	FB 92 (S5)	1*
	PB 99 (S5)	2*, 12*
	FB 220 (S5)	21
	FB 221 (S5)	2

DW 6

FB 1 (S5)	1
OB 13 (S5)	5?
PB 25 (S5)	13
PB 99 (S5)	2*, 11*
FB 101 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
FB 102 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
FB 103 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
FB 104 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9
FB 220 (S5)	22
FB 221 (S5)	10*

DW 7

FB 1 (S5)	1
OB 13 (S5)	6?
PB 25 (S5)	15
PB 99 (S5)	3*, 11*
FB 101 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
FB 102 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
FB 103 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
FB 104 (S5)	2, 3, 4, 5, 6, 7, 8
FB 220 (S5)	23
FB 221 (S5)	3, 11*

DW 8

FB 1 (S5)	1
PB 25 (S5)	17
PB 99 (S5)	3*, 11*
FB 101 (S5)	2, 3, 4, 5
FB 102 (S5)	2, 3, 4, 5
FB 103 (S5)	2, 3, 4, 5
FB 104 (S5)	2, 3, 4, 5
FB 220 (S5)	24
FB 221 (S5)	12*

DW 9

FB 1 (S5)	1
PB 20 (S5)	2*, 3
PB 25 (S5)	19
PB 99 (S5)	3*, 11*
FB 101 (S5)	2
FB 102 (S5)	2
FB 103 (S5)	2
FB 104 (S5)	2
FB 220 (S5)	25
FB 221 (S5)	4, 13*

DW 10

PB 99 (S5)	4*
FB 210 (S5)	4

DW 11

PB 99 (S5)	4*
FB 210 (S5)	3*
FB 221 (S5)	5, 14*

DW 12

PB 20 (S5)	3*
PB 99 (S5)	4*
FB 210 (S5)	3*, 4

DW 13

PB 99 (S5)	5*
------------	----

DW 14

PB 20 (S5)	2*
PB 99 (S5)	5*
FB 210 (S5)	4
FB 221 (S5)	15*

DW 15

PB 99 (S5)	5*
------------	----

DW 16

PB 20 (S5)	2*
PB 99 (S5)	5*

DW 17

PB 99 (S5)	5*
------------	----

DW 18

PB 99 (S5)	5*
------------	----

DW 19

PB 99 (S5)	5*
------------	----

DW 20	FB 6 (S5)	2
	FB 210 (S5)	4*
	FB 221 (S5)	16*
DW 21	FB 9 (S5)	11, 12, 13, 14
	FB 210 (S5)	3*
	FB 220 (S5)	30
	FB 221 (S5)	22*
DW 22	PB 20 (S5)	2*
DW 23	FB 6 (S5)	18
	FB 210 (S5)	4*
	FB 220 (S5)	26
	FB 221 (S5)	17*
DW 24	FB 6 (S5)	2
	FB 210 (S5)	4*
	FB 220 (S5)	27
	FB 221 (S5)	18*
DW 25	FB 6 (S5)	2
	FB 220 (S5)	28
	FB 221 (S5)	19*
DW 26	FB 6 (S5)	2
DW 27	FB 6 (S5)	2
DW 28	FB 6 (S5)	2
	FB 220 (S5)	29
	FB 221 (S5)	20*
DW 29	FB 6 (S5)	2
	FB 220 (S5)	30
	FB 221 (S5)	21*
DW 30	FB 9 (S5)	12, 14
	FB 10 (S5)	4, 5
	FB 210 (S5)	4*
DW 31	PB 99 (S5)	7
	FB 210 (S5)	3*
	FB 220 (S5)	30, 47
	FB 221 (S5)	22*
DW 33	FB 210 (S5)	4*
DW 34	FB 210 (S5)	4*
DW 44	PB 99 (S5)	6*
DW 45	PB 99 (S5)	6*
DW 46	PB 99 (S5)	6*
DW 48	PB 20 (S5)	6
DW 50	FB 8 (S5)	4
	PB 20 (S5)	6*
	PB 99 (S5)	7*
DW 51	PB 20 (S5)	3
	PB 99 (S5)	7*
DW 52	PB 99 (S5)	7*

DW 53	PB 99 (S5)	7*
DW 54	PB 99 (S5)	7*
DW 55	PB 99 (S5)	7*
DW 56	PB 99 (S5)	7*
DW 64	FB 1 (S5)	2*
DW 81	FB 220 (S5)	16*
DW 85	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	17* 6
DW 87	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	18* 7
DW 88	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	19* 8
DW 89	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	20* 9
DW 90	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	21* 15
DW 91	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	22* 10
DW 92	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	23* 11
DW 93	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	24* 12
DW 95	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	26* 17
DW 96	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	27* 14, 18
DW 97	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	28* 19
DW 98	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	29* 20
DW 99	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	30* 21
DW 100	PB 10 (S5) FB 221 (S5)	3? 16
DW 101	FB 220 (S5) FB 221 (S5)	25* 13
DW 102	PB 15 (S5) FB 220 (S5) FB 221 (S5)	8?, 9? 30* 22
DW 103	FB 220 (S5)	30*

DW 104	PB 15 (S5) FB 220 (S5)	12?, 13? 47*
DW 106	PB 15 (S5)	16?, 17?
DW 108	PB 15 (S5) FB 221 (S5)	20?, 21? 22
DW 110	PB 15 (S5) FB 220 (S5)	23? 47*
DW 112	PB 15 (S5)	25?
DW 114	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	3? 1?
DW 115	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	3? 1?
DW 116	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	7? 2?
DW 117	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	7? 2?
DW 118	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	3? 3?
DW 119	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	3? 3?
DW 120	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	7? 4?
DW 121	FB 9 (S5) OB 13 (S5)	7? 4?
DW 122	OB 13 (S5)	5?
DW 123	OB 13 (S5)	5?
DW 124	OB 13 (S5)	6?
DW 125	OB 13 (S5)	6?
DW 126	PB 50 (S5)	3?
DW 127	PB 50 (S5)	3?
DW 128	PB 50 (S5)	5?
DW 129	PB 50 (S5)	5?
DW 130	PB 50 (S5)	7?
DW 131	PB 50 (S5)	7?
DW 132	PB 50 (S5)	9?
DW 133	PB 50 (S5)	9?

DW 134	PB 55 (S5)	3?
DW 135	PB 55 (S5)	3?
DW 136	PB 55 (S5)	5?
DW 137	PB 55 (S5)	5?
DW 150	PB 55 (S5) FB 220 (S5)	3? 46*
DW 151	PB 55 (S5) FB 220 (S5)	5? 46*
DW 152	FB 220 (S5)	47*
DW 153	FB 220 (S5)	46*
DW 200	FB 222 (S5)	1*
DW 201	FB 222 (S5)	1*
DW 202	FB 222 (S5)	1*
DW 203	FB 222 (S5)	1*

DB 0 (S5)	FB 202 (S5)	6
	FB 203 (S5)	6
DB 10 (S5)	DB 10	Databouwsteen meet-en tellerwaarden
	FB 9 (S5)	3, 7
	PB 10 (S5)	2
	PB 15 (S5)	1
	FB 25 (S5)	4
	PB 50 (S5)	1
	PB 55 (S5)	1
	PB 99 (S5)	8, 9, 10
	FB 220 (S5)	8, 9, 10, 11, 12, 13, 31, 32, 33, 34, 35, 36
	FB 222 (S5)	1
DB 11 (S5)	DB 11	Hulp databouwsteen voor 1/10 uren
	FB 25 (S5)	2
DB 15 (S5)	DB 15	Databouwsteen in- en uitschakelpelen
	FB 1 (S5)	1
	FB 6 (S5)	2, 18
	FB 8 (S5)	2
	FB 9 (S5)	10
	FB 10 (S5)	4, 5
	PB 20 (S5)	3
	PB 25 (S5)	11
	PB 30 (S5)	1
	PB 99 (S5)	7
	FB 101 (S5)	2
	FB 102 (S5)	2
	FB 103 (S5)	2
	FB 104 (S5)	2
	FB 220 (S5)	17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 47
	FB 221 (S5)	6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21
		22
DB 20 (S5)	FB 8 (S5)	4
	PB 20 (S5)	1, 3
	OB 21 (S5)	1
	OB 22 (S5)	1
DB 51 (S5)	DB 51	Communicatie-interface met TD-17 disp
	FB 1 (S5)	2
DB 98 (S5)	DB 98	TD17 - actuele metingen/statussen
	PB 99 (S5)	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10
DB 99 (S5)	DB 99	TD17 - maskers voor te tonen teksten
	PB 99 (S5)	11, 12
DB 200 (S5)	FB 92 (S5)	1
DB 201 (S5)	DB 201	KOPPELVLAKE SCADA
	FB 220 (S5)	1, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23
		24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 45, 46
		47
	FB 221 (S5)	1, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20
		21, 22
DB 210 (S5)	FB 210 (S5)	1, 2?, 4?
PB 1 (S5)	Plc sto	Detectie PLC storing
	OB 1 (S5)	1
PB 2 (S5)	PB 2	Cycluspuls bij span.uitval-terugkeer
	OB 1 (S5)	1
PB 5 (S5)	Generator	Klokpulsgeneratoren
	OB 1 (S5)	1
PB 6 (S5)	NivReg	Constant niveauregeling
	OB 1 (S5)	1
PB 10 (S5)	meting	Niveaumeting
	OB 1 (S5)	1
PB 15 (S5)	stromen	Meting en omzetting motorstromen
	OB 1 (S5)	1
PB 25 (S5)	P.volgorde	Pomppvolgorde schakeling
	OB 1 (S5)	1
PB 30 (S5)	aanst. PB	Paraat melding en aansturing pompen
	OB 1 (S5)	1

PB 31 (S5)	STAFFEL OB 1 (S5)	Aansturing staffelen in/uitslag bedrijf 1
PB 50 (S5)	Start_teller OB 1 (S5)	Telling aantal starts 1
PB 55 (S5)	PB 55 OB 1 (S5)	Telling aantal kwh dag/nacht 1
PB 60 (S5)	Storingen OB 1 (S5)	Storingen 1
PB 65 (S5)	U + niet U OB 1 (S5)	Storingen urgent/niet urgent 1
PB 70 (S5)	Telefoon OB 1 (S5)	Telefoonmeldingen 1
PB 75 (S5)	Zoemer OB 1 (S5)	Aansturing zoemer/ en rest sign.lampen 1
PB 85 (S5)	Blindsch OB 1 (S5)	Blindschema 1
PB 99 (S5)	Display OB 1 (S5)	DB98-Vars vullen tbv textdisplay 1
PB 200 (S5)	SCADA OB 1 (S5)	Communicatie met SBC (tbv B0A) 1
PB 201 (S5)	PB 200 (S5)	1
FB 1 (S5)	INIT PB 2 (S5) OB 21 (S5) OB 22 (S5)	Initialisatie 6 1 1
FB 2 (S5)	PB 15 (S5)	9, 13, 17, 21
FB 5 (S5)	NietParaat PB 25 (S5)	Detecteer Niet Paraat 24
FB 6 (S5)	ConstNivVb PB 6 (S5)	Const.niv.: voorbereiding 2
FB 7 (S5)	ConstNivMt PB 6 (S5) PB 15 (S5)	Const.niv.: metingen 3 3, 5
FB 8 (S5)	ConstNivReg PB 6 (S5)	Const.Niv.: regeling 4
FB 9 (S5)	ConstNivSel PB 6 (S5)	Const.Niv.: pompselectie 5
FB 10 (S5)	FrqRegSt PB 6 (S5)	Aansturing frequentieregelaars 6
FB 25 (S5)	FB 25 OB 13 (S5)	Urenteller 1, 2, 3, 4, 5, 6
FB 35 (S5)	FB 35 PB 55 (S5)	kWh tellen met 6 karakters 3, 5
FB 40 (S5)	FB 40 PB 50 (S5)	Tellen met 6 karakters 3, 5, 7, 9
FB 50 (S5)	FB 50 PB 60 (S5)	Storing 9, 10, 16, 23, 30, 37, 51, 54, 57, 60, 62, 64, 66, 68, 71 73, 75, 77, 78, 80, 82
FB 51 (S5)	FB 51 OB 1 (S5)	TD17-communicatie (Siemens-system) 2
FB 52 (S5)	FB 52 PB 60 (S5)	Storing (zelfherstellend) 48, 84, 86, 88, 90
FB 53 (S5)	FB 53 PB 60 (S5)	Storing (geinventeerd t.o.v.FB 50) 4, 6, 7, 8, 11, 12, 14, 17, 18, 19, 21, 24, 25, 26, 28, 31 32, 33, 35, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 49, 50 52, 53, 55, 56, 58, 59, 69, 76, 79
FB 101 (S5)	VK_P1 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuze 1 grafcet 1 3

FB 102 (S5)	VK_P2 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuze 2 grafcet 2 5
FB 103 (S5)	VK_P3 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuze 3 grafcet 3 7
FB 104 (S5)	VK_P4 PB 25 (S5)	Pompvoorkeuze 4 grafcet 4 9
FB 200 (S5)	FB 210 (S5)	2
FB 201 (S5)	FB 210 (S5)	4
FB 202 (S5)	FB 210 (S5)	4
FB 203 (S5)	FB 210 (S5)	4
FB 210 (S5)	PB 200 (S5)	1
FB 220 (S5)	FB 220 PB 200 (S5)	STATUSSEN NAAR SCADA 1
FB 221 (S5)	FB 221 PB 200 (S5)	BEDIENING VANAF SCADA 1
FB 240 (S5)	FB 240 FB 9 (S5) FB 25 (S5) FB 35 (S5) FB 40 (S5)	Standaard bouwsteen bcd naar binair 3, 7 4, 5 4, 5 2, 3
FB 241 (S5)	FB 241 PB 10 (S5) PB 15 (S5) FB 25 (S5) FB 35 (S5) FB 40 (S5)	Standaard bouwsteen binair naar bcd 3 8, 12, 16, 20, 23, 25 4, 5 4, 5 2, 3
FB 250 (S5)	FB 250 PB 10 (S5) PB 15 (S5)	Standaard bouwsteen inlezen en norm. 1 2, 4, 6, 10, 14, 18, 24
FB 251 (S5)	FB 10 (S5)	12, 13
OB 160 (S5)	FB 1 (S5)	1
OB 251 (S5)	PB 20 (S5)	4