Showermax FEE Assembly Input Mapping

Top Board (eta)							
	Input Connector	SAS#	SAS Input	Unadj. Ch.#	Adj. Ch.#	Wire#	Ana. Out
J1		1	1	1			1
	1		2	2	1	300	
	3		3	3	2	298	
	5		4	4	3	296	
	7		5	5	4	294	
	9		6	6	5	292	
	11		7	7	6	290	
	13		8	8	7	288	
	15		9	9	8	286	
	17		10	10	9	284	
	19		11	11	10	282	
	21		12	12	11	280	
	23		13	13	12	278	
	25		14	14	13	276	
	27		15	15	14	274	
	29		16	16	15	272	
		2	1	17			
	31		2	18	16	270	
	33		3	19	17	268	
	35		4	20	18	266	
	37		5	21	19	264	
	39		6	22	20	262	
	41		7	23	21	260	
	43		8	24	22	258	
	45		9	25	23	256	
	47		10	26	24	254	
	49		11	27	25	252	
J2	1	3	12	28	26	250	
	3		13	29	27	248	
	5		14	30	28	246	
	7		15	31	29	244	
	9		16	32	30	242	
			1	33			
	11		2	34	31	240	
	13		3	35	32	238	
	15		4	36	33	236	
	17		5	37	34	234	
	19		6	38	35	232	
	21		7	39	36	230	
	23		8	40	37	228	
	25		9	41	38	226	
	27		10	42	39	224	
	29		11	43	40	222	
	31		12	44	41	220	
	33		13	45	42	218	
	35		14	46	43	216	
	37		15	47	44	214	
	39		16	48	45	212	
			1	49			
	41		2	50	46	210	
	43		3	51	47	208	
	45		4	52	48	206	
	47		5	53	49	204	
	49		6	54	50	202	
J3	1	4	7	55	51	200	
	3		8	56	52	198	
	5		9	57	53	196	
	7		10	58	54	194	
	9		11	59	55	192	
	11		12	60	56	190	
	13		13	61	57	188	
	15		14	62	58	186	
	17		15	63	59	184	
	19		16	64	60	182	
		5	1	65			
	21		2	66	61	180	
	23		3	67	62	178	
	25		4	68	63	176	
	27		5	69	64	174	
	29		6	70	65	172	
	31		7	71	66	170	
	33		8	72	67	168	
	35		9	73	68	166	
	37		10	74	69	164	
	39		11	75	70	162	
	41		12	76	71	160	
	43		13	77	72	158	
	45		14	78	73	156	
	47		15	79	74	154	
	49		16	80	75	152	

Bottom Board (phi)							
	Input Connector	SAS#	SAS Input	Unadj. Ch.#	Adj. Ch.#	Wire#	Ana. Out
J1		6	1	81			2
	2		2	82	76	149	
	4		3	83	77	147	
	6		4	84	78	145	
	8		5	85	79	143	
	10		6	86	80	141	
	12		7	87	81	139	
	14		8	88	82	137	
	16		9	89	83	135	
	18		10	90	84	133	
	20		11	91	85	131	
	22		12	92	86	129	
	24		13	93	87	127	
	26		14	94	88	125	
	28		15	95	89	123	
	30		16	96	90	121	
		7	1	97			
	32		2	98	91	119	
	34		3	99	92	117	
	36		4	100	93	115	
	38		5	101	94	113	
	40		6	102	95	111	
	42		7	103	96	109	
	44		8	104	97	107	
	46		9	105	98	105	
	48		10	106	99	103	
	50		11	107	100	101	
J2	2	8	12	108	101	99	
	4		13	109	102	97	
	6		14	110	103	95	
	8		15	111	104	93	
	10		16	112	105	91	
			1	113			
	12		2	114	106	89	
	14		3	115	107	87	
	16		4	116	108	85	
	18		5	117	109	83	
	20		6	118	110	81	
	22		7	119	111	79	
	24		8	120	112	77	
	26		9	121	113	75	
	28		10	122	114	73	
	30		11	123	115	71	
	32		12	124	116	69	
	34		13	125	117	67	
	36		14	126	118	65	
	38		15	127	119	63	
	40		16	128	120	61	
			1	129			
	42		2	130	121	59	
	44		3	131	122	57	
	46		4	132	123	55	
	48		5	133	124	53	
	50		6	134	125	51	
J3	2	9	7	135	126	49	
	4		8	136	127	47	
	6		9	137	128	45	
	8		10	138	129	43	
	10		11	139	130	41	
	12		12	140	131	39	
	14		13	141	132	37	
	16		14	142	133	35	
	18		15	143	134	33	
	20		16	144	135	31	
		10	1	145			
	22		2	146	136	29	
	24		3	147	137	27	
	26		4	148	138	25	
	28		5	149	139	23	
	30		6	150	140	21	
	32		7	151	141	19	
	34		8	152	142	17	
	36		9	153	143	15	
	38		10	154	144	13	
	40		11	155	145	11	
	42		12	156	146	9	
	44		13	157	147	7	
	46		14	158	148	5	
	48		15	159	149	3	
	50		16	160	150	1	

Bottom Board (phi)							
	Input Connector	SAS#	SAS Input	Unadj. Ch.#	Adj. Ch.#	Wire#	Ana. Out
J1		1	1	161			3
	1		2	162	151	150	
	3		3	163	152	148	
	5		4	164	153	146	
	7		5	165	154	144	
	9		6	166	155	142	
	11		7	167	156	140	
	13		8	168	157	138	
	15		9	169	158	136	
	17		10	170	159	134	
	19		11	171	160	132	
	21		12	172	161	130	
	23		13	173	162	128	
	25		14	174	163	126	
	27		15	175	164	124	
	29		16	176	165	122	
		2	1	177			
	31		2	178	166	120	
	33		3	179	167	118	
	35		4	180	168	116	
	37		5	181	169	114	
	39		6	182	170	112	
	41		7	183	171	110	
	43		8	184	172	108	
	45		9	185	173	106	
	47		10	186	174	104	
	49		11	187	175	102	
J2	1	3	12	188	176	100	
	3		13	189	177	98	
	5		14	190	178	96	
	7		15	191	179	94	
	9		16	192	180	92	
			1	193			
	11		2	194	181	90	
	13		3	195	182	88	
	15		4	196	183	86	
	17		5	197	184	84	
	19		6	198	185	82	
	21		7	199	186	80	
	23		8	200	187	78	
	25		9	201	188	76	
	27		10	202	189	74	
	29		11	203	190	72	
	31		12	204	191	70	
	33		13	205	192	68	
	35		14	206	193	66	
	37		15	207	194	64	
	39		16	208	195	62	
			1	209			
	41		2	210	196	60	
	43		3	211	197	58	
	45		4	212	198	56	
	47		5	213	199	54	
	49		6	214	200	52	
J3	1	4	7	215	201	50	
	3		8	216	202	48	
	5		9	217	203	46	
	7		10	218	204	44	
	9		11	219	205	42	
	11		12	220	206	40	
	13		13	221	207	38	
	15		14	222	208	36	
	17		15	223	209	34	
	19		16	224	210	32	
		5	1	225			
	21		2	226	211	30	
	23		3	227	212	28	
	25		4	228	213	26	
	27		5	229	214	24	
	29		6	230	215	22	
	31		7	231	216	20	
	33		8	232	217	18	
	35		9	233	218	16	
	37		10	234	219	14	
	39		11	235	220	12	
	41		12	236	221	10	
	43		13	237	222	8	
	45		14	238	223	6	
	47		15	239	224	4	
	49		16	240	225	2	

Top Board (eta)							
	Input Connector	SAS#	SAS Input	Unadj. Ch.#	Adj. Ch.#	Wire#	Ana. Out
J1		6	1	241			4
	2		2	242	226	299	
	4		3	243	227	297	
	6		4	244	228	295	
	8		5	245	229	293	
	10		6	246	230	291	
	12		7	247	231	289	
	14		8	248	232	287	
	16		9	249	233	285	
	18		10	250	234	283	
	20		11	251	235	281	
	22		12	252	236	279	
	24		13	253	237	277	
	26		14	254	238	275	
	28		15	255	239	273	
	30		16	256	240	271	
		7	1	257			
	32		2	258	241	269	
	34		3	259	242	267	
	36		4	260	243	265	
	38		5	261	244	263	
	40		6	262	245	261	
	42		7	263	246	259	
	44		8	264	247	257	
	46		9	265	248	255	
	48		10	266	249	253	
	50		11	267	250	251	
J2	2	8	12	268	251	249	
	4		13	269	252	247	
	6		14	270	253	245	
	8		15	271	254	243	
	10		16	272	255	241	
			1	273			
	12		2	274	256	239	
	14		3	275	257	237	
	16		4	276	258	235	
	18		5	277	259	233	
	20		6	278	260	231	
	22		7	279	261	229	
	24		8	280	262	227	
	26		9	281	263	225	
	28		10	282	264	223	
	30		11	283	265	221	
	32		12	284	266	219	
	34		13	285	267	217	
	36		14	286	268	215	
	38		15	287	269	213	
	40		16	288	270	211	
			1	289			
	42		2	290	271	209	
	44		3	291	272	207	
	46		4	292	273	205	
	48		5	293	274	203	
	50		6	294	275	201	
J3	2	9	7	295	276	199	
	4		8	296	277	197	
	6		9	297	278	195	
	8		10	298	279	193	
	10		11	299	280	191	
	12		12	300	281	189	
	14		13	301	282	187	
	16		14	302	283	185	
	18		15	303	284	183	
	20		16	304	285	181	
		10	1	305			
	22		2	306	286	179	
	24		3	307	287	177	
	26		4	308	288	175	
	28		5	309	289	173	
	30		6	310	290	171	
	32		7	311	291	169	
	34		8	312	292	167	
	36		9	313	293	165	
	38		10	314	294	163	
	40		11	315	295	161	
	42		12	316	296	159	
	44		13	317	297	157	
	46		14	318	298	155	
	48		15	319	299	153	
	50		16	320	300	151	