

0	LD	X000
1	SET	M0
2	LD	X001
3	AND	M0
4	ANI	M17
5	MPS	
6	RST	M0
7	MRD	
8	LD	M1
9	AND	M8
10	ANB	
11	SET	M430
12	MPP	
13	LDI	M1
14	ANB	
15	RST	M8
16	LD	X005
17	SET	M1
18	LD	X006
19	AND	M1
20	ANI	M17
21	MPS	
22	RST	M1
23	MRD	
24	LD	M0
25	AND	M9
26	ANB	
27	SET	M429
28	MPP	
29	LDI	M0
30	ANB	
31	RST	M9
32	LD	X000
33	OR	X005
34	LDI	Y014
35	ANI	M8
36	ANI	M9
37	ANB	
38	MPS	
39	LD	M0
40	ANB	
41	SET	M80
42	MPP	
43	LD	M1
44	ANB	
45	SET	M90
46	LD	M0
47	OR	M1
48	LDI	Y014
49	ANI	M200
50	ANB	
51	SET	M405
52	LDI	M0
53	ANI	M1
54	AND	Y014
55	SET	M422
56	LD	X013
57	OR	X014
58	OR	X015
59	OR	X016
60	LD	Y014
61	ANB	
62	SET	M3
63	LD	M3
64	ANI	X013
65	ANI	X014
66	ANI	X015
67	ANI	X016
68	SET	M4
69	LD	X002
70	ANI	M17
71	MPS	
72	LD	M8
73	ANB	
74	SET	M414
75	SET	M413
76	MPP	
77	LD	M9
78	ANB	
79	SET	M401
80	SET	M425
81	LD	X003

82	ANI	M17
83	MPS	
84	LD	M8
85	ANB	
86	SET	M408
87	SET	M418
88	MPP	
89	LD	M9
90	ANB	
91	SET	M402
92	SET	M427
93	LD	X007
94	ANI	M17
95	MPS	
96	LD	M9
97	ANB	
98	SET	M409
99	SET	M415
100	MPP	
101	LD	M8
102	ANB	
103	SET	M403
104	SET	M426
105	LD	X010
106	ANI	M17
107	MPS	
108	LD	M9
109	ANB	
110	SET	M410
111	SET	M419
112	MPP	
113	LD	M8
114	ANB	
115	SET	M404
116	SET	M428
117	LD	X004
118	AND	M8
119	LD	X011
120	AND	M9
121	ORB	
122	SET	M14
123	LD	M10
124	MPS	
125	LD	M110
126	ANI	M200
127	ANB	
128	RST	M110
129	SET	M81
130	SET	M406
131	MRD	
132	LD	M9
133	ANB	
134	LDI	M110
135	ANB	
136	SET	M110
137	SET	M423
138	RST	M14
139	MPP	
140	LD	M8
141	ANI	M200
142	ANB	
143	MPS	
144	LD	M12
145	OR	M13
146	ANB	
147	SET	M411
148	MRD	
149	LD	M12
150	ANB	
151	RST	M12
152	SET	M416
153	MRD	
154	LD	M13
155	ANB	
156	RST	M13
157	SET	M420
158	MPP	
159	RST	M10
160	LD	M11
161	MPS	
162	LD	M111
163	ANI	M200

164	ANB	
165	RST	M111
166	SET	M91
167	SET	M407
168	MRD	
169	LD	M8
170	ANB	
171	LDI	M111
172	ANB	
173	SET	M111
174	SET	M424
175	RST	M14
176	MPP	
177	LD	M9
178	ANI	M200
179	ANB	
180	MPS	
181	LD	M12
182	OR	M13
183	ANB	
184	SET	M412
185	MRD	
186	LD	M12
187	ANB	
188	RST	M12
189	SET	M417
190	MRD	
191	LD	M13
192	ANB	
193	RST	M13
194	SET	M421
195	MPP	
196	RST	M11
197	LD	M425
198	OR	M426
199	SET	M12
200	RST	M425
201	RST	M426
202	LD	M427
203	OR	M428
204	SET	M13
205	RST	M427
206	RST	M428
207	LD	M422
208	OR	M423
209	OR	M424
210	SET	M202
211	RST	M422
212	RST	M423
213	RST	M424
214	LD	M401
215	OR	M402
216	OR	M429
217	SET	M10
218	RST	M401
219	RST	M402
220	RST	M429
221	LD	M403
222	OR	M404
223	OR	M430
224	SET	M11
225	RST	M403
226	RST	M404
227	RST	M430
228	LD	M414
229	OR	M415
230	OR	M416
231	OR	M417
232	SET	M20
233	RST	M414
234	RST	M415
235	RST	M416
236	RST	M417
237	LD	M418
238	OR	M419
239	OR	M420
240	OR	M421
241	SET	M30
242	RST	M418
243	RST	M419
244	RST	M420
245	RST	M421

246	LD	M408	
247	OR	M409	
248	OR	M410	
249	OR	M411	
250	OR	M412	
251	OR	M413	
252	SET	M17	
253	RST	M408	
254	RST	M409	
255	RST	M410	
256	RST	M411	
257	RST	M412	
258	RST	M413	
259	LD	M80	
260	OR	M81	
261	OR	M82	
262	SET	M8	
263	RST	M80	
264	RST	M81	
265	LD	M90	
266	OR	M91	
267	OR	M92	
268	SET	M9	
269	RST	M90	
270	RST	M91	
271	LD	M405	
272	OR	M406	
273	OR	M407	
274	SET	M2	
275	RST	M405	
276	RST	M406	
277	RST	M407	
278	LD	M2	
279	OR	M202	
280	SET	M200	
281	LD	M200	
282	MC	N0	M210
285	LD	M2	
286	MC	N1	M211
289	LD	M2	
290	MPS		
291	LD	M8	
292	ANI	M431	
293	ANB		
294	SET	Y000	
295	RST	Y001	
296	SET	Y012	
297	RST	Y013	
298	RST	Y004	
299	SET	M431	
300	MRD		
301	LD	M9	
302	ANI	M432	
303	ANB		
304	RST	Y000	
305	SET	Y001	
306	RST	Y012	
307	SET	Y013	
308	SET	Y004	
309	SET	M432	
310	MPP		
311	OUT	T0	K10
314	LD	T0	
315	SET	Y014	
316	RST	M2	
317	RST	M200	
318	RST	M431	
319	RST	M432	
320	MCR	N1	
322	LD	M202	
323	MC	N2	M212
326	LD	M202	
327	RST	Y014	
328	OUT	T1	K10
331	LD	T1	
332	RST	Y000	
333	RST	Y001	
334	RST	Y012	
335	RST	Y013	
336	RST	Y004	
337	RST	M8	
338	RST	M9	

339	RST	M17	
340	RST	M70	
341	RST	M71	
342	RST	M100	
343	RST	M101	
344	RST	M202	
345	RST	M200	
346	MCR	N2	
348	MCR	N0	
350	LD	M0	
351	MPS		
352	LD	M8	
353	ANB		
354	OUT	M70	
355	MPP		
356	LD	M9	
357	AND	M8013	
358	ANB		
359	OUT	M71	
360	LD	M1	
361	MPS		
362	LD	M9	
363	ANB		
364	OUT	M100	
365	MPP		
366	LD	M8	
367	AND	M8013	
368	ANB		
369	OUT	M101	
370	LD	M70	
371	OR	M71	
372	OUT	Y007	
373	LD	M100	
374	OR	M101	
375	OUT	Y010	
376	LD	M3	
377	MPS		
378	LDI	M4	
379	ANB		
380	SET	Y005	
381	SET	Y015	
382	MPP		
383	LD	M4	
384	ANB		
385	RST	Y005	
386	RST	Y015	
387	SET	Y006	
388	OUT	T2	K10
391	LD	T2	
392	RST	M3	
393	RST	M4	
394	RST	Y006	
395	LD	M17	
396	MPS		
397	OUT	Y011	
398	MRD		
399	LD	M20	
400	ANB		
401	SET	Y002	
402	RST	M20	
403	MRD		
404	LD	M30	
405	ANB		
406	SET	Y003	
407	RST	M30	
408	MPP		
409	LD	M14	
410	ANB		
411	MPS		
412	LD	Y002	
413	ANB		
414	RST	Y002	
415	MRD		
416	LD	Y003	
417	ANB		
418	RST	Y003	
419	MPP		
420	RST	Y011	
421	RST	M14	
422	RST	M17	
423	END		

Statement list

MAIN

Step

Statement list