

Exempel på stackanvändning med FLEX-processorn

Minnesadress

(Hex)			
10:	LDS	#\$F0	Huvudprogram
12:	⋮		
17:	LDX	#\$50	
19:	CLRA		
1A:	JSR	\$40	
1C:	STAA	\$E0	
1E:	⋮		
40:	PSHA		Subrutin 1
41:	PSHX		
42:	PSHC		
43:	LDX	#\$E0	
45:	⋮		
4D:	LDA	#\$03	
4F:	JSR	\$60	
51:	⋮		
	PULC		
	PULX		
	PULA		
	RTS		
60:	PSHA		Subrutin 2
61:	PSHC		
62:	PSHX		
	LDX	#\$15	
	⋮		
	INCA		
	⋮		
	PULX		
	PULC		
	PULA		
	RTS		