

Beschreibung zu den Jumpereinstellungen des Z1013-128 (1. Auflage Dezember 2016)

JP1	Monitorauswahl für PS/2	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	2.02. Monitor Brosig-Monitor (angepaßtes ATtinyprogramm notwendig!)	default
JP2	Monitorauswahl für PS/2	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	2.02. Monitor Brosig-Monitor (angepaßtes ATtinyprogramm notwendig!)	default
JP3	Monitorauswahl für PS/2	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	2.02. Monitor Brosig-Monitor (angepaßtes ATtinyprogramm notwendig!)	default
JP4	Monitorauswahl für PS/2	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	2.02. Monitor Brosig-Monitor (angepaßtes ATtinyprogramm notwendig!)	default
JP5	Monitorauswahl für PS/2	1-2 offen 1-2 geschlossen	2.02. Monitor Brosig-Monitor (angepaßtes ATtinyprogramm notwendig!)	default
JP6	Umschaltung 64k Low / 64k High	2-3 geschlossen 1-2 geschlossen	64k High kann mit FlipFlop D202/G1 (D6) aktiviert werden 64k High kann nicht aktiviert werden	default
JP7	Taktfrequenzauswahl	3-4 geschlossen 1-2 geschlossen 5-6 geschlossen	2 MHz 1 MHz 4 MHz	default
JP8	Definition Resetzustand	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	32k Eprom ist nach Reset inaktiv 32k Eprom ist nach Reset aktiv	default
JP9	Definition Resetzustand	2-3 geschlossen 1-2 geschlossen	Bereich EC00-FFFFh (BWS+Monitor) nach Reset aktiv Bereich EC00-FFFFh (BWS+Monitor) nach Reset abgeschalten	default

JP10		geschlossen							default
JP11	Einblendung 32k Eprom	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	32k Eprom kann mit FlipFlop D203/G1 (D5) aktiviert werden 32k Eprom kann nicht aktiviert werden						default
JP12	leitet Z1013-Reset auf den Bus	geschlossen offen	internes Reset auch auf den Bus kein internes Reset zum Bus						default
JP13	Spannungsversorgung X2/Tastatur	offen geschlossen	Anschluß X2C13 frei (bei Verwendung von EFS-Buchse) Anschluß X2C13 auf +5V (da kein A13 an SUB-D)						default
JP14	Auswahl von 4k Monitorbereichen	Eprom 2764 1-2 geschlossen 3-4 geschlossen 5-6 geschlossen	ab 0000h X - -	ab 1000h O - -	X = geschlossen/L O/- = offen/H				
		Eprom 27128 1-2 geschlossen 3-4 geschlossen 5-6 geschlossen	ab 0000h X - X	ab 1000h O - X	ab 2000h X - O	ab 3000h O - O			
		Eprom 27256 1-2 geschlossen 3-4 geschlossen 5-6 geschlossen	ab 0000h X X X	ab 1000h O X X	ab 2000h X X O	ab 3000h O X O	ab 4000h X O X	... O O X	
JP15	Zustandssignalisierung	1-2 geschlossen	/WR als Aktivitätsanzeige des Z1013						

		3-4 geschlossen	Anzeige für +5V-Spannungsversorgung	
JP16	Anpassung der OPV-Spannung	offen geschlossen	sobald JP20/1-2 geschlossen (-5V) sobald JP20/2-3 geschlossen (Masse)	default
JP17	Zeichensatzumschaltung	2-3 geschlossen 1-2 geschlossen	IBM-ZS kann mit FlipFlop D202/G2 (D7) aktiviert werden IBM-ZS kann nicht aktiviert werden	default
JP18	Definition Resetzustand	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	IBM-ZS ist nach Reset inaktiv IBM-ZS ist nach Reset aktiv	default
JP19	Definition Resetzustand	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	RAM 64k High ist nach Reset inaktiv RAM 64k High ist nach Reset aktiv	default
JP20	Anpassung der OPV-Spannung	1-2 geschlossen 2-3 geschlossen	-5V Masse	default