

I.3. MIKROPROCESSZOROK ÉS PERIFÉRIÁK

80... SOROZATÚ MIKROPROCESSZOROK ÉS PERIFÉRIÁK

Cikkszám	Típus	Gyártó	Tokozás		Hőtart. [°C]	Megjegyzés
			Normál	SMD		
K 42-00-74	82 C 51-A2/SMD	OKI	-	S032	-40..85	soros interfész, UART-áramkör
42-09-36	CP 82 C 54Z	INC	DIP24	-	0..70	programozható időzítő/számláló, 8 MHz
42-09-65	CP 82 C 55AZ	INC	DIP40	-	0..70	párhuzamos illesztő, 3 x 8-bites I/O-port, 8 MHz
42-09-77	CS 82 C 55AZ-PLCC	INC	-	PLCC44	0..70	párhuzamos illesztő, 3 x 8-bites I/O-port, 8 MHz
42-09-37	CP 82 C 59AZ	INC	DIP28	-	0..70	megszakításkezelő, 8 MHz

Z80... SOROZATÚ MIKROPROCESSZOROK ÉS PERIFÉRIÁK

Cikkszám	Típus	Gyártó	Tokozás		fcik [MHz]	Hőtart. [°C]	Megjegyzés
			Normál	SMD			
K 42-00-37	Z 80B CTC	ZIL	DIP28	-	6	0..70	számláló és időzítő áramkör
K 42-00-42	Z 80B SIO-0	ZIL	DIP40	-	6	0..70	soros I/O-interfész
42-05-90	Z 84C0008 PEG	ZIL	DIP40	-	8	-40..105	CMOS Z80B mikroprocesszor
42-10-90	Z 84C1510FEG	ZIL	-	QFP100	10	-40..100	CMOS Z80 mikroprocesszor, CTC, SIO, CGC, PIO, WDT
42-09-71	Z 84C2006 PEG PIO	ZIL	DIP40	-	6	0..100	CMOS Z 80B párhuzamos I/O-port
42-00-53	Z 84C3006 CTC	ZIL	DIP28	-	6	0..70	CMOS Z 80B számláló és időzítő áramkör
42-00-54	Z 84C4006 PEC	ZIL	DIP40	-	6	0..70	CMOS Z 80B SIO-0 soros I/O-interfész
42-11-18	Z 0847006PSG	ZIL	DIP40	-	6	0..70	Z80B soros interfész, DART
42-03-04	Z 85C3008PSC	ZIL	DIP40	-	8	0..70	CMOS soros kommunikáció vezérlő
42-04-56	Z 85C3008VSC	ZIL	-	PLCC44	8	0..70	CMOS soros kommunikáció vezérlő
42-07-51	Z8 F64200100KIT	ZIL	-	-	-	-	Z8 Encore Z8F642 MCU fejlesztő
42-07-52	Z8 F6422VS020SC	ZIL	-	PLCC68	8	0..70	64K Flash, 4K RAM, 46 I/O, 12x 10 BIT ADC, I ² C, SPI

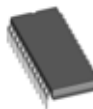
ATEL GYÁRTMÁNYÚ, AT 89.. TÍPUSÚ MIKROVEZÉRLŐK

Cikkszám	Típus	Gyártó	Tokozás		Flash [KByte]	RAM [Byte]	EEPROM [Byte]	Hőtart. [°C]	Megjegyzés
			Normál	SMD					
42-10-04	AT 89C55 WD-24JU	ATM	-	PLCC44	20	256	-	-40..85	UART
42-08-41	AT 89C55 WD-24PU	ATM	DIP40	-	20	256	-	-40..85	UART
42-08-50	AT 89C2051-24PU	ATM	DIP20	-	2	128	-	-40..85	UART
42-09-10	AT 89C2051-24SU/SMD-300	ATM	-	S020W	2	128	-	-40..85	UART, komparátor
42-08-89	AT 89S2051-24PU	ATM	DIP20	-	2	256	-	-40..85	UART, komparátor, PWM
42-10-70	AT 89S2051-24SU/SMD-300	ATM	-	S020W	2	256	-	-40..85	UART, komparátor, PWM
42-08-86	AT 89C4051-24PU	ATM	DIP20	-	4	256	-	-40..85	UART, komparátor, PWM
42-08-87	AT 89C4051-24SU/SMD-300	ATM	-	S020W	4	256	-	-40..85	UART, komparátor, PWM
42-10-69	AT 89S4051-24PU	ATM	DIP20	-	4	256	-	-40..85	UART, komparátor, PWM
42-10-71	AT 89S4051-24SU	ATM	-	S020W	4	256	-	-40..85	UART, komparátor, PWM
K 42-03-50	AT 89LV52-12JC	ATM	-	PLCC44	8	256	-	0..70	low-voltage
K 42-03-12	AT 89LV52-12PC	ATM	DIP40	-	8	256	-	0..70	low-voltage
42-06-18	AT 89S51-24AI	ATM	-	TQFP44	4	128	-	-40..85	UART
42-07-26	AT 89S51-24JI	ATM	-	PLCC44	4	128	-	-40..85	UART
42-09-47	AT 89S51-24PU	ATM	DIP40	-	4	128	-	-40..85	UART
42-09-87	AT 89S52-24JU	ATM	-	PLCC44	8	256	-	-40..85	UART
42-08-46	AT 89S52-24PU	ATM	DIP40	-	8	256	-	-40..85	UART
42-08-95	AT 89S8253-24PU	ATM	DIP40	-	12	256	2048	-40..85	SPI, UART
42-08-93	AT 89S8253-24AU	ATM	-	TQFP44	12	256	2048	-40..85	SPI, UART
42-08-94	AT 89S8253-24JU	ATM	-	PLCC44	12	256	2048	-40..85	SPI, UART

DIP20



DIP28



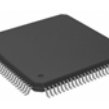
DIP40



PLCC44



QFP100



S020W



TQFP44

