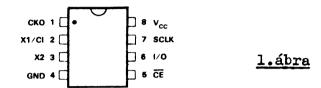
ható osztón keresztül kivülről is hozzáférhető.

Az áramkör kivezetései és megnevezései:

PIN OUT



Pó

él:

≜ æ5

ór: Bz **d**é:

Az be:

te:

1.	CKO	Rendszer órajel /meghajtóval/
	1	1
2.	X1/CI	Kristály ill. külső órajel bemenet
3.	Х2	A kristály másik bemenete
4.	GND	
5.	CE	Chip engedélyező bemenet, ami a soros átvi-
		telt engedélyezi
6.	I/O	Kétirányú adat kivezetés
7.	SCLK	A léptető regiszter órajelének bemenete
8.	v _{CC}	A pozitiv tápfeszültség

Az oszcillátor leosztott kimenete a CPU számára hozzáférhető és felhasználható mint rendszer órajel. A külön programozható osztóval tetszőleges frekvenciájú órajel állitható be, ami feleslegessé teszi a további külső áramkörök felhasználását.

Az ÓRA/RAM áramkör soros adatátvitellel csatlakozik a CPU-hoz, ami jelentős mértékben leegyszerüsíti az összekötések számát, mivel csak 3 vezeték csatlakozása szükséges /CE, I/O, SCLK/. Az óra és a RAM adatai byte-onként vagy több byte egymásutáni kiolvasásával /burst üzemmód/ kaphatók meg.