DatasheetArchive.com

The Data Book Project

DatasheetArchive.com has launched an ambitious effort to digitize thousands of obsolete data books and technical manuals, making them searchable via the DatasheetArchive website.

Scroll down to see the scanned document.

PAL20X4

(Series 24)

Vcc : Pin 24
GND : Pin 12

項 目	入 力	出 力	max/min	STD	A	A2	A4	B	B2	C	単位
t_pd	input feedback	X	max	50	30	35					ns
		Z	max	45	30	35					ns
	enable		max	35	30	25					ns
	clock	X	max	30	15	25					ns
f_MAX			min	12.5	22.2	16					MHz
t_W	L	clock	min	35	25	25					ns
	H	—	min	25	15	25					ns
t_su	input		min	50↑	30	35↑					ns
t_hold	feedback		min	0↑	0	0↑					ns
I_CC	Vcc=MAX		max	180	180	105					mA
I_I	H →	—	max	25	25	25					μA
	L ←		max	0.25	0.25	0.25					mA
I_O	—	H →	max	24	24	24					mA
		L ←	min	3.2	3.2	3.2					mA
		Z → L	max	100	100	100					μA
		Z ← H	max	100	100	100					μA

社 名	記 号	STD	A	A2	A4	B	B2	C
FC								
富士通								
日 立								
松 下								
三 菱								
MOT								
NS	PAL	*						
日 電								
RAY								
RCA								
SIG								
TI								
東 芝								
SGS								
沖								
AMD	AMPAL							
CYPRESS	CYPAL							
HARRIS	HPL							
LATTICE	RAL							
MMI	PAL	*	*	*				
リコー								