

特徴

PAD-Nシリーズの高速化を図った 3bit TTL I/O
プログラブルディレイライン

仕様

電源電圧
+5.0V ± 5%

消費電流
45mA typ.

Rise Time
4ns Max.

Offset delay time
5ns typ.

環境条件

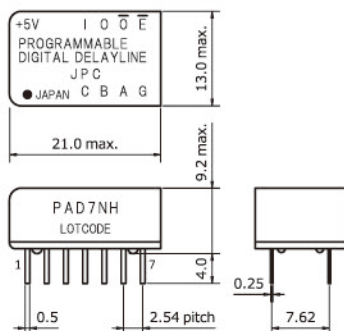
動作温度範囲
-40°C ~ +85°C

保存温度範囲
-55°C ~ +120°C

電気的特性 ELECTRICAL SPECIFICATION Ta = 25°C

State	Address			Part Name					
	A	B	C	PAD7NH	PAD14NH	PAD17R5NH	PAD35NH	PAD70NH	PAD140NH
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	0	0	1	1 ± 0.2ns	2 ± 0.3ns	2.5 ± 0.5ns	5 ± 0.5ns	10 ± 1.5ns	20 ± 2ns
2	0	1	0	2 ± 0.2ns	4 ± 0.3ns	5.0 ± 0.5ns	10 ± 0.5ns	20 ± 1.5ns	40 ± 2ns
3	0	1	1	3 ± 0.2ns	6 ± 0.3ns	7.5 ± 0.5ns	15 ± 0.5ns	30 ± 1.5ns	60 ± 2ns
4	1	0	0	4 ± 0.2ns	8 ± 0.3ns	10.0 ± 0.5ns	20 ± 0.5ns	40 ± 1.5ns	80 ± 2ns
5	1	0	1	5 ± 0.2ns	10 ± 0.3ns	12.5 ± 0.5ns	25 ± 0.5ns	50 ± 1.5ns	100 ± 2ns
6	1	1	0	6 ± 0.2ns	12 ± 0.3ns	15.0 ± 0.5ns	30 ± 0.5ns	60 ± 1.5ns	120 ± 2ns
7	1	1	1	7 ± 0.2ns	14 ± 0.3ns	17.5 ± 0.5ns	35 ± 0.5ns	70 ± 1.5ns	140 ± 2ns

外形図 Dimensions [mm] typ.



結線図 Connecting diagram

