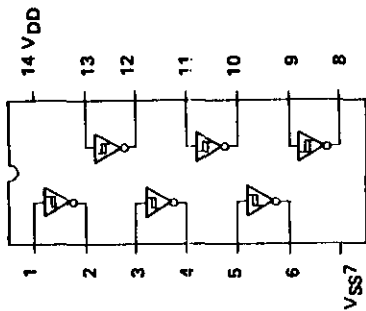
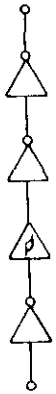


4584B Hex Schmitt Trigger

ピン接続



ロジック・ダイヤグラム



■ 機能

分類	バッファ/インバータ
素子数	6
論理	負
3ステート	なし
イネーブル	なし
シミュット	あり

特徴

- ・ 6回路のシュミットトリガ・インバータ
- ・ 4069とそのまま置き換え可能

■ スイッチング特性

	VDD	単位			メーカー	型名	パッケージ	
		typ	max	単位			DIP	SOP
t _r	5V	100	200	ns	沖	MSM4584BRS	●	●
	10V	50	100	ns	三洋	MLC4584B	●	●
	15V	40	80	ns	JRC	TC4585BP	●	●
t _f	5V	100	200	ns	東芝	UPD4584BC	●	●
	10V	50	100	ns	日立	HD14584B	●	●
	15V	40	80	ns	富士通	MM4584B	●	●
t _{PLH} (IN → OUT)	5V	125	250	ns	松下	M4584BP	●	●
	10V	50	100	ns	三菱	BU4584B	●	●
t _{PHL} (IN → OUT)	5V	125	250	ns	ローム	MCI4584B	●	●
	10V	50	100	ns	MOT	CD4584B	●	●
	15V	40	80	ns	NS	RCA		
t _{PLH} ()	5V			ns	SGS	SIG		
	10V			ns	SSS	SCL4584B	●	
t _{PHL} ()	5V			ns				
	10V			ns				
	15V			ns				
f _{CP}	VDD	min	typ	単位				
	5V			MHz				
	10V			MHz				
	15V			MHz				