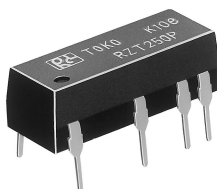


● RZT Type

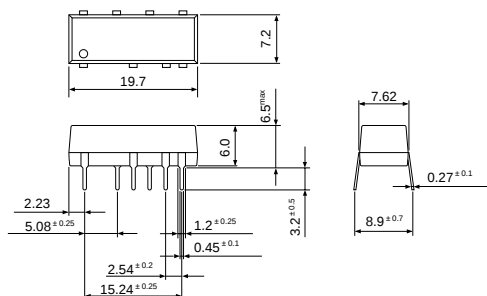


FEATURES / 特長

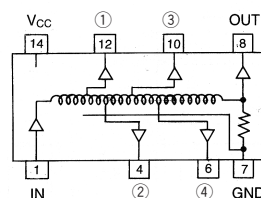
Built-in TTL logic element (equivalent to a 74S04).
Transfer-molded for high reliability.
DIP Package permits automatic insertion.
Automated production process insures quality.

TTL論理素子（74S04相当）内蔵
トランスファーマールドによる高信頼性
DIPパッケージで自動挿入が可能
工程自動化による高品質

DIMENSIONS / 外形寸法図 (Unit:mm)



CONNECTIONS / 結線図



ELECTRICAL CHARACTERISTICS / 電気的特性

V_{CC} = 5 ± 0.01V, T_a = +25 ± 2, All values without load

(各タップ無負荷時)

Part Number	Total Delay(ns.)T _{PLH}	Delay per Tap(ns.)	Rise Time(ns.) Max.
RZT020P	20 ± 2ns.	4 ± 2	4
RZT025P	25 ± 3ns.	5 ± 2	4
RZT050P	50 ± 3ns.	10 ± 2	4
RZT075P	75 ± 5%	15 ± 3	4
RZT100P	100 ± 5%	20 ± 3	4
RZT125P	125 ± 5%	25 ± 3	4
RZT150P	150 ± 5%	30 ± 3	4
RZT200P	200 ± 5%	40 ± 4	4
RZT250P	250 ± 5%	50 ± 5	4

GENERAL DATA / 一般仕様

Operating Temperature : 0 to +70
Storage Temperature : -55 to +125
Temperature Coefficient : 550ppm/ (Typ.)
Minimum passing pulse width : 0.35 × T_{PLH} (20 ~ 50ns.)
0.30 × T_{PLH} (75ns. over)
Packing Style : Cartridge
Minimum packing quantity : 20 pcs/Cartridge

動作温度 : 0 ~ +70
保存温度 : -55 ~ +125
温度係数 : 550ppm / (Typ.)
最小通過パルス幅 : 0.35 × T_{PLH} (20 ~ 50ns.)
0.30 × T_{PLH} (75ns.以上)
梱包形態 : カートリッジ
梱包最小数 : 20ヶ / カートリッジ