

Model 899・898

デュアル・イン・ライン
厚膜レジスタネットワーク

Model 899 : 14ピンモデル

Model 898 : 16ピンモデル

●電気仕様

抵抗値許容差(at 25)	-1,-3回路 ±2%(又は±2 の大きい方) -5回路 ±5%
抵抗温度係数	±100ppm/ (100 以下±250ppm/)
抵抗温度係数トラッキング	50ppm/
定格電圧	100V (MAX)
絶縁抵抗	10,000M (MIN)
使用温度範囲	-55 ~ +125

●機械的仕様

端子	銅-アロイハンダメッキ又はスズメッキ(898)
基板	アルミナ96%
抵抗体	サーメット
パッケージ	セラミック TO-116

●環境仕様 (Per MIL-PRF-83401)

熱衝撃(定格電圧印加)	(R) ±0.7%
短時間過負荷	(R) ±0.5%
端子強度	(R) +0.25%
耐湿	(R) ±0.5%
衝撃	(R) ±0.25%
振動	(R) ±0.25%
低温保存	(R) ±0.25%
高温放置	(R) ±0.5%
負荷寿命(1000時間)	(R) ±1.0%
ハンダ耐熱(350 3秒)	(R) ±0.25%
耐電圧	200V 1分
耐マーキング性	Per Paragraph 4.6.7
ハンダ付性	Per Paragraph 4.6.6
難燃性	UL-94V-0 Rated
保存温度範囲	-55 ~ +125

●定格電力 (Watts) @70

モデル	パッケージ	素子		
		-1回路	-3回路	-5回路
899	1.60	0.125	0.25	0.125
898	1.80	0.125	0.25	0.125

●標準抵抗値

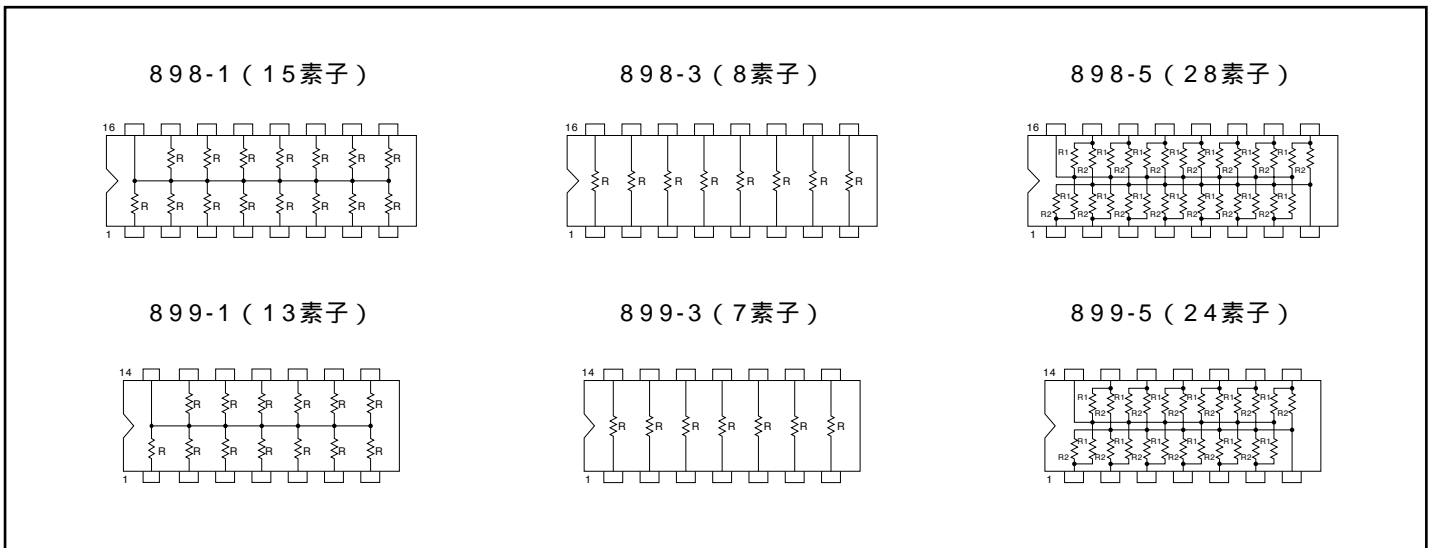
-1回路、-3回路

Ohms	Ohms	Ohms
22	820	22K
33	1K	33K
47	1.2K	47K
56	1.5K	68K
68	1.8K	100K
82	2K	150K
100	2.2K	220K
120	2.7K	330K
150	3K	470K
180	3.3K	1M (-3回路のみ)
200	3.9K	
220	4.7K	
270	5.1K	
300	5.6K	
330	6.8K	
390	8.2K	
470	10K	
510	12K	
560	15K	
680	20K	

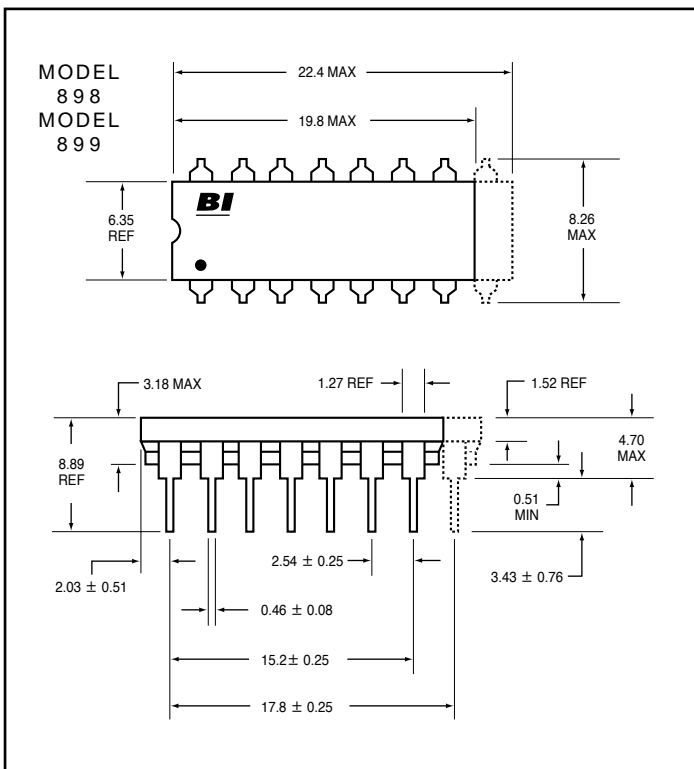
-5回路 (R₁/R₂)

Ohms	Ohms	Ohms
180/390	330/390	3K/6.2K
220/270	330/470	
220/330	330/680	

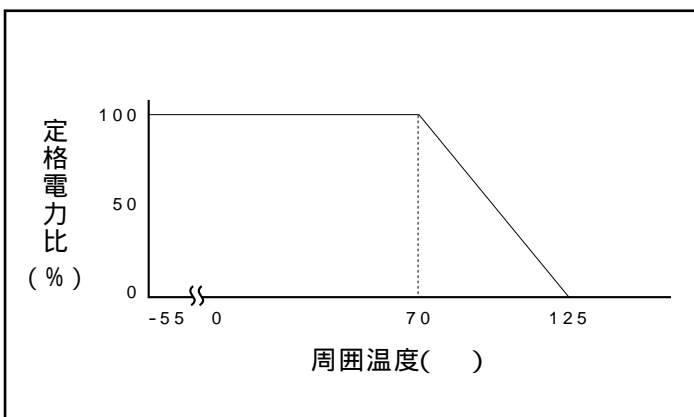
● 回路構成



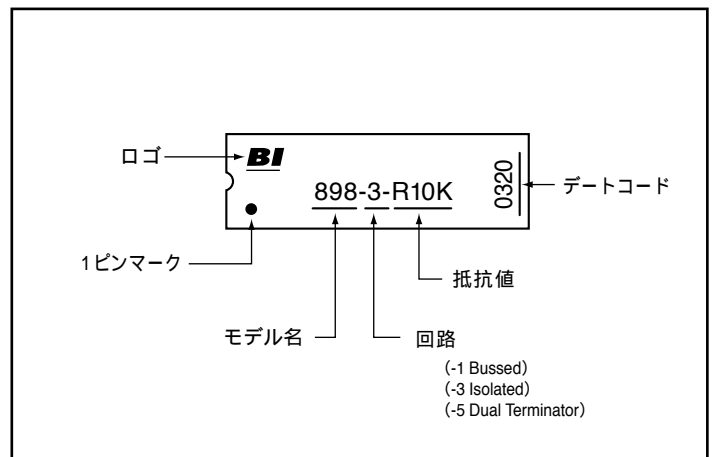
● 外形寸法 (単位: mm)



● 定格電力軽減特性



● パーツマーキング



● 型名

(例)

898 - 5 - R220/330

モデル名
回路構成
抵抗値()

● 包装

標準: マガジン

ユニット数 = 25 pcs