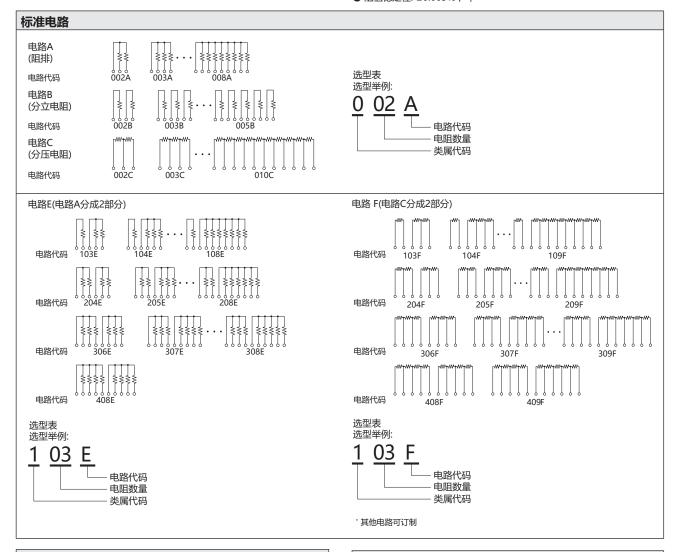


## 超精密网络电阻

Alpha Electronics的网络电阻采用精密电阻, 基于金属箔技术, 具备优秀的跟踪温漂, 匹配精度和稳定性

- 特 点
- **①** 温度系数: 0±5ppm / ℃
- ② 跟踪温漂: ±1ppm / ℃ ③ 阻值匹配精度: ±0.01%
- ❹ 阻值稳定性: ±0.005% / 年



阻值范围和可选电阻数量						
系列号		注塑封装	保形涂层			
		SC	SE	SF	SS	
最大阻值/单个电阻(Ω)		120k	120k	120k	20k	
最小阻值/单个电阻(Ω)		30	30	30	30	
最大阻值/网络电阻(Ω)		1200k	600k	240k	100k	
最多可选电阻数量	电路 A	8	4	_	5	
	电路 B	5	5	2	3	
	电路 C	10	5	2	5	
	电路 E	8	_	_	4	
	电路 F	9	5	_	4	

表1.电阻温度特性					
温度系数 (ppm/°C) -25°C~+125°C					
绝对温飘	跟踪温飘				
	阻值比例 (R max./R min.)	可选跟踪温飘			
	1≤R max. / R min. ≤10	±1			
0±5	10 <r max.="" min.="" r="" td="" ≤100<=""><td colspan="2">±2</td></r>	±2			
	100 <r max.="" min.<="" r="" td=""><td colspan="2">±3</td></r>	±3			

文件号: 68035 修改日期: 2019年3月7日

## 法律免责声明



Vishay Precision Group, Inc.

## 免责声明

所有产品、产品说明书以及数据均可在不作另行通知的情况下更改。

Vishay Precision Group, Inc. 及其附属单位、代理商、雇员以及其他代表其行事的任何人(合称为"VPG")不因本协议项下 或其他披露中与产品相关的信息的任何错误、不准确及不完整等承担任何法律责任。

产品说明书不构成对VPG中采购条款与条件的扩展或修订,包括但不限于本协议项下的保证。

除采购条款和条件中有特别说明外,VPG不作任何保证、陈述以及担保。

在适用法律许可的最大范围内, VPG特作出如下免责声明: (i)因产品使用而造成的所有责任, (ii) 包括但不限于特殊、间接 或附带损害产生的所有责任,(iii)所有默示的保证,包括对特殊用途的适宜性、无侵权的可能性和可销性的保证。

规格书和参数表提供的信息在不同的应用中会有差异,并且随着时间的推移,产品的性能可能发生变化。对于产品的推荐应 用说明是基于VPG对于典型需求的认知和经验。顾客有义务根据产品说明书中所提供的参数去验证该产品是否适用于某个具 体的应用。在正式安装或使用产品之前,您应确保已获取相关信息的最新版本,您可以通过vpgsensors.com的网站获得。

本协议的签署不构成对VPG产品所有知识产权相关的明示、默示或其他形式的许可。

除非另有明确指出,本协议所列的产品不适用于救生或维持生命的产品。在无明确指出的情况下,顾客擅自使用在上述产品 中造成的一切风险由其自行承担,并且同意全额赔偿VPG因该种销售或使用带来的一切损失。针对此类特殊应用的产品书面 条款,请联系已授权的VPG有关人员获得。

所列产品标注的名称以及标记可能为他人所有的商标。

Copyright Vishay Precision Group, Inc., 2014. All rights reserved.

Document No.: 95002 Revision: 29-Jul-2019