

引线型 **New!**

DLCAP™ DKG系列

- 高压
- 长寿命
- 40℃
- +65℃
- RoHS2
适应品

- 提升额定电压 2.5V ⇒ 2.7V
- 长寿命 2.7V 65℃ 保证2000h/2.5V 70℃ 保证2000h
- 小型化、节省空间
- 可作为备用电源使用



无套管型

◆规格表

项 目	性 能	
工作温度范围	-40℃~+65℃	
静电容量容许差	±10% (K) (25℃)	
温度特性	容量变化率	20℃值的±30%以内
	内部阻抗变化率	≤「产品一览表」内所示内部阻抗最大值的600%以下 (-40℃)
高温负荷特性	在65℃、2.7V额定电压下工作2000小时后，温度恢复到20℃时，应满足以下要求	
	容量变化率	≤初始值(20℃)的±30%
	内部阻抗变化率	≤「产品一览表」内所示内部阻抗最大值的200%以下
	在70℃、2.5V工作2000小时后，温度恢复到20℃时，应满足以下要求	
耐湿性能	容量变化率	≤初始值(20℃)的±30%
	内部阻抗变化率	≤「产品一览表」内所示内部阻抗最大值的200%以下
	在60℃、90~95%RH的环境中无负荷放置500小时后，待温度恢复到20℃进行测量时，应满足以下要求	
	容量变化率	≤初始值(20℃)的±30%

◆产品一览表

● DKG系列

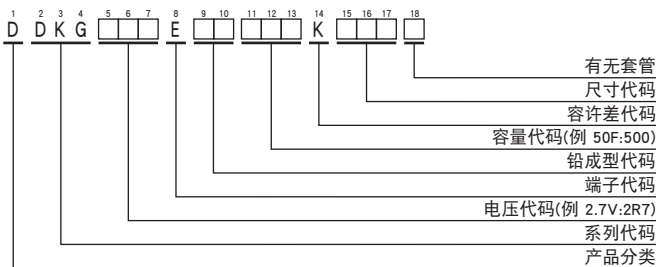
Rated Voltage [V]	Capacitance		Nominal Case Size		Internal Resistance		Weight*1 [g]	Energy Storage*2 [Wh]	Part No.	Note*3
	Typ. (rated) [F]		Φ D [mm]	L [mm]	Typ. [mΩ]	Max. [mΩ]				
2.7	50		18	40	16.0	19.2	14	0.04	DDKG2R7ELL500KM40T	no sleeve, no coating

*1 参考值

*2 根据JEITA发行的“電気及び電子機器用電気二重層キャパシタの輸送に関する手引書”（仅日文版）计算得出。（数字表示到小数点后两位）。

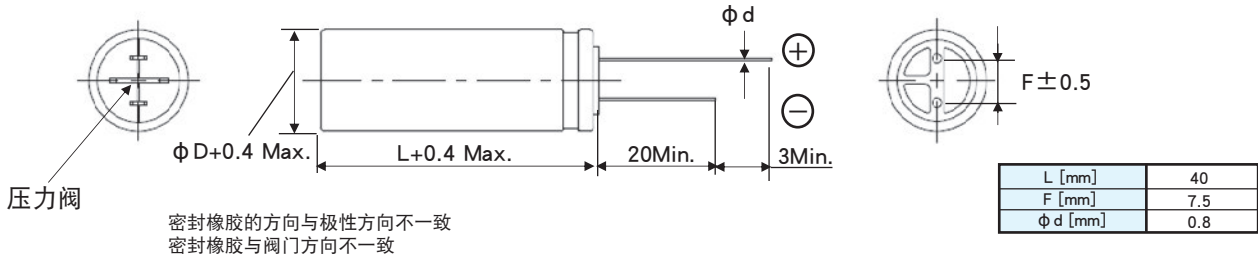
*3 产品基本规格为无套管、无涂层。关于带套管产品请另行咨询。

◆产品型号体系

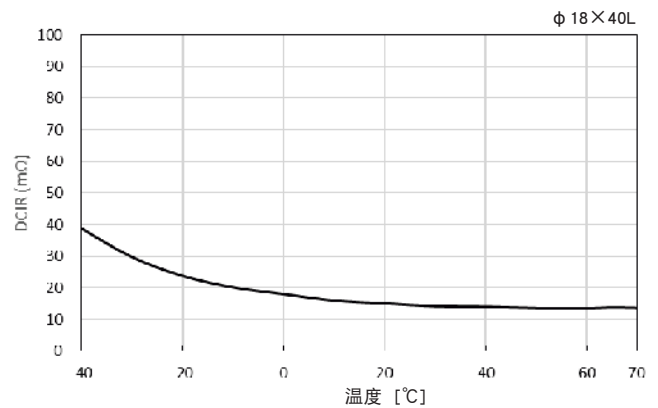
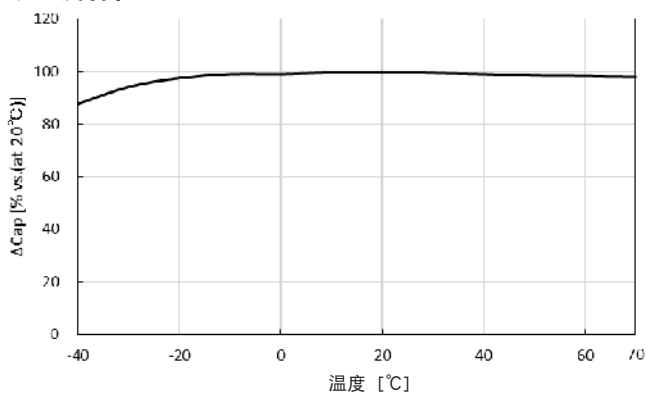


DLCAP™ DKG系列

◆尺寸图 [mm]



◆温度特性



◆高温负荷特性

