

基板自立型铝电解电容

高纹波电流

High ripple current

KHJ 系列

◆ 特点

KMT/KMS系列的更高纹波电流品

- 保证: 105°C 3,000h
- 电压: 400 ~ 450V
- 静电容量: 240 ~ 820μF
- 尺寸: φ 30 × 35L ~ φ 35 × 59L



◆ 纹波电流对比: KMT系列和KHJ系列

电压 (Vdc)	尺寸 φ D × L (mm)	纹波电流 (Arms/105°C 120Hz)	
		KMT	KHJ
420	30 × 35	1.87	2.12
420	30 × 35	1.71	2.12

最大
增加
24%

◆ 应用

- 电源输入平滑电路、逆变电路
- 要求高纹波电流的应用

小型化

Downsizing

KHE 系列

◆ 特点

KMZ系列的更小型化品

- 保证: 105°C 2,000h
- 电压: 400 ~ 450V
- 静电容量: 200 ~ 1,500μF
- 尺寸: φ 25.4 × 25L ~ φ 35 × 60L

◆ 尺寸对比: 450V - 560μF



KMW 系列
φ 30 × 50L
450V - 560μF



KMZ 系列
φ 30 × 45L
450V - 560μF



KHE 系列
φ 30 × 40L
450V - 560μF

◆ 应用

- 电源输入平滑电路、逆变电路
- 要求高纹波电流的应用

125°C 高温品

Available for high temperature 125°C

GXA 系列

◆ 特点

应对125°C高温品

- 保证: 125°C 3,000h
- 电压: 400、450V
- 静电容量: 220 ~ 820μF
- 尺寸: φ 30 × 30L ~ φ 35 × 60L

◆ GXA系列参数

电压 (Vdc)	尺寸 φ D × L (mm)	静电容量 (μF)	纹波电流 (Arms/125°C 120Hz)
400	35 × 40	470	1.86
	35 × 45	560	2.08
	35 × 50	680	2.34
450	35 × 40	390	1.70
	35 × 45	470	1.91
	35 × 50	560	2.13

◆ 应用

- 通信基站电源
- 要求高环境温度的应用

KHS/LHS 系列

◆ 特点

KMS/LXS系列的更小型化品

- 保证: 105°C 3,000h/5,000h
- 电压: 450 ~ 500V
- 静电容量: 68 ~ 1,000/100 ~ 820μF
- 尺寸: φ 22 × 25L ~ φ 35 × 60L

◆ 尺寸对比: 500V - 470μF



LXS 系列
φ 35 × 60L
500V - 470μF



LHS 系列
φ 35 × 50L
500V - 470μF

◆ 应用

- 电源输入平滑电路
- 要求小型化的应用

NIPPON
CHEMI-CON

铝电解电容

螺丝端子型铝电解电容

大容量

RWU 系列

◆特点

RWE系列的更小型化品

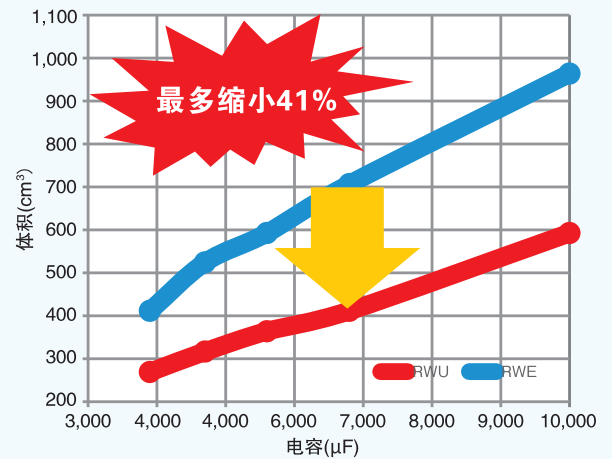
- 保证: 85°C 2,000h
- 电压: 400 ~ 450V
- 静电容量: 2,200 ~ 33,000 μ F
- 尺寸: ϕ 63.5 \times 60L ~ ϕ 100 \times 270L



◆应用

- 适用于电源、逆变电路、充放电。
- 要求大容量(节能)及节省空间的应用。

◆体积尺寸对比: RWU系列和RWE系列(400WV)



RWX 系列

◆特点

RWF系列的更小型化品

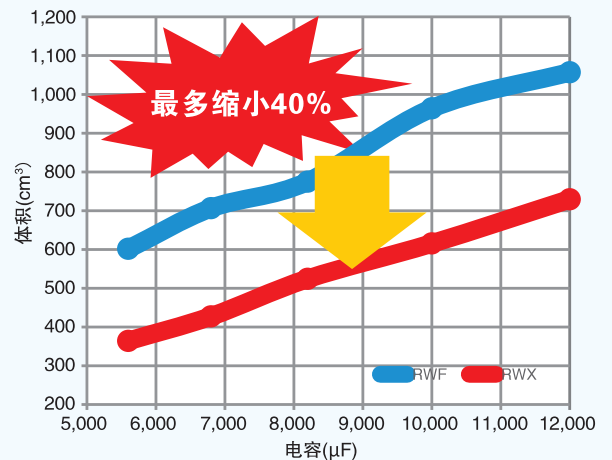
- 保证: 85°C 5,000h
- 电压: 400 ~ 450V
- 静电容量: 2,200 ~ 32,000 μ F
- 尺寸: ϕ 63.5 \times 65L ~ ϕ 100 \times 270L



◆应用

- 适用于电源、逆变电路。
- 要求大容量(节能)及节省空间的应用。

◆体积尺寸对比: RWX系列和RWF系列(400WV)



创意电子有限公司
Weltronics Component Limited
www.weltronics.com

创意香港	创意深圳	创意广州	创意上海	创意北京
电话 (852) 2410 0623	(755) 8348 0330	(020) 8351 1853	(021) 6095 2881	(010) 6298 2798
传真 (852) 2410 0920	(755) 8348 0105	(020) 8351 1491	(021) 6095 2882	(010) 6298 0880
邮箱: market@weltronics.com		注: 其它办事处联系方式请查询公司网址或邮箱咨询		



扫一扫
了解更多新品信息