



黑金刚铝电解电容

车载应用推荐品

长寿命，耐高压，大容量
长期高稳定性保证



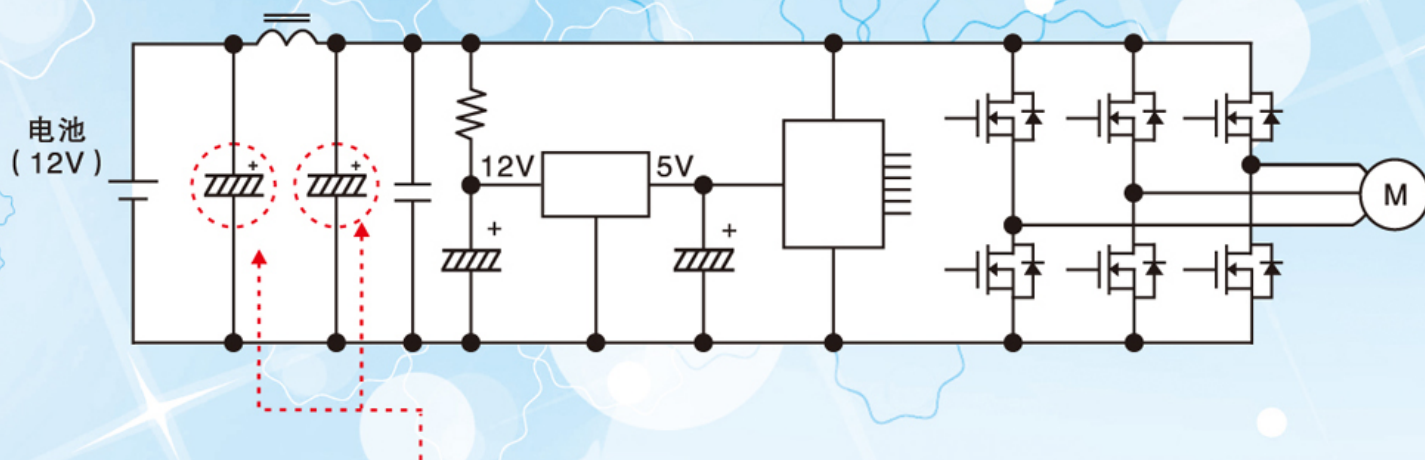
由代理商创意电子为您提供服务与技术支持
www.weltronics.com



創意電子有限公司
Weltronics Component Limited



车载电装回路 (助力转向装置) 用途推荐产品



引线型铝电解电容器

GPD系列

高温对应、长寿命，高纹波品

135℃ 2,000h ~ 3,000h

150℃短时间保证

- 最适合于电动助力转向系统

直喷驱动引擎等车载控制电路的高温用途

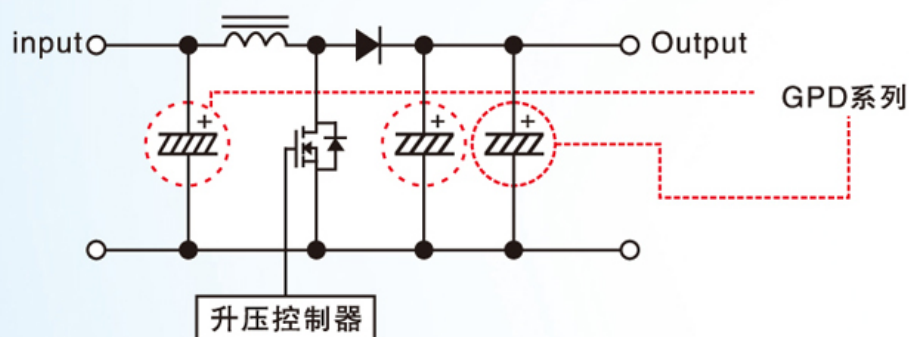
- 额定电压范围：25 ~ 100V

静电容量范围：160 ~ 12,000 μF

噪声对
应用



怠速用DC / DC转换器主回路用途推荐产品



引线型铝电解电容器

GPD系列

高温对应、长寿命，高纹波品

135℃ 2,000h ~ 3,000h

150℃短时间保证

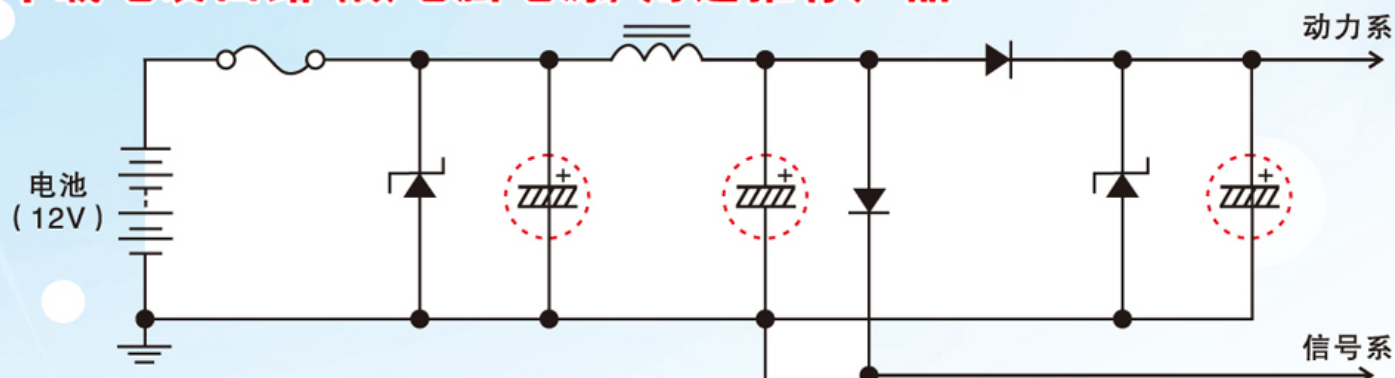
- 最适合于电动助力转向系统、直喷驱动引擎等车载控制电路的高温用途

- 额定电压范围：25 ~ 100V、静电容量范围：160 ~ 12,000 μF

噪声对
应用



车载电装回路 (微电脑电源) 用途推荐产品



贴片型铝电解电容器

MHL系列

小型化、高温对应、长寿命品

125℃ 2,000h~4,000h

●额定电压范围：10 ~ 35V

静电容量范围：47 ~ 680 μ F

●最适合用于汽车电装品的高温用途

●可对应耐振构造产品



贴片型导电性高分子

PXD系列

高温对应、低阻抗品

采用导电性高分子电解质、实现超低ESR

●最适合于ECU等车载的高温用途

●保证125℃ 2,000小时、优良的ESR特性、高纹波电流

●额定电压范围：2.5 ~ 10V、静电容量范围：47 ~ 470 μ F

●无卤对应品



车规级铝电解电容 (符合AEC-Q200)

导电性高分子固体铝电解电容

PXD 系列

125℃ 2,000H

导电性高分子混合型铝电解电容



贴片型

数码对应
超低ESR
车载用

HXB

105℃ 5,000H

HXD

105℃ 5,000H

125℃ 高温品

HXA

125℃ 4,000H

HXC

125℃ 4,000H

引线型

125℃ 高温品

HSD

105℃ 5,000H

HSC

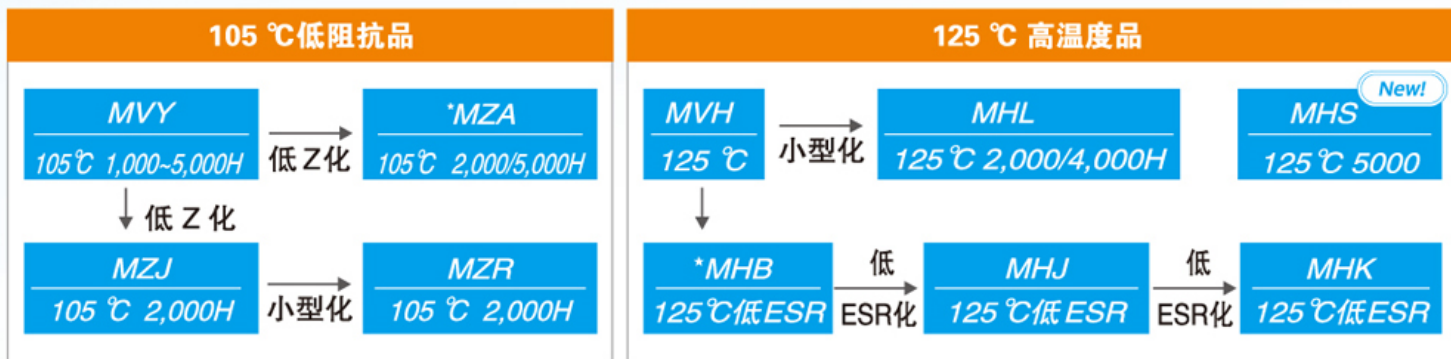
125℃ 4,000H

车规级铝电解电容 (符合AEC-Q200)

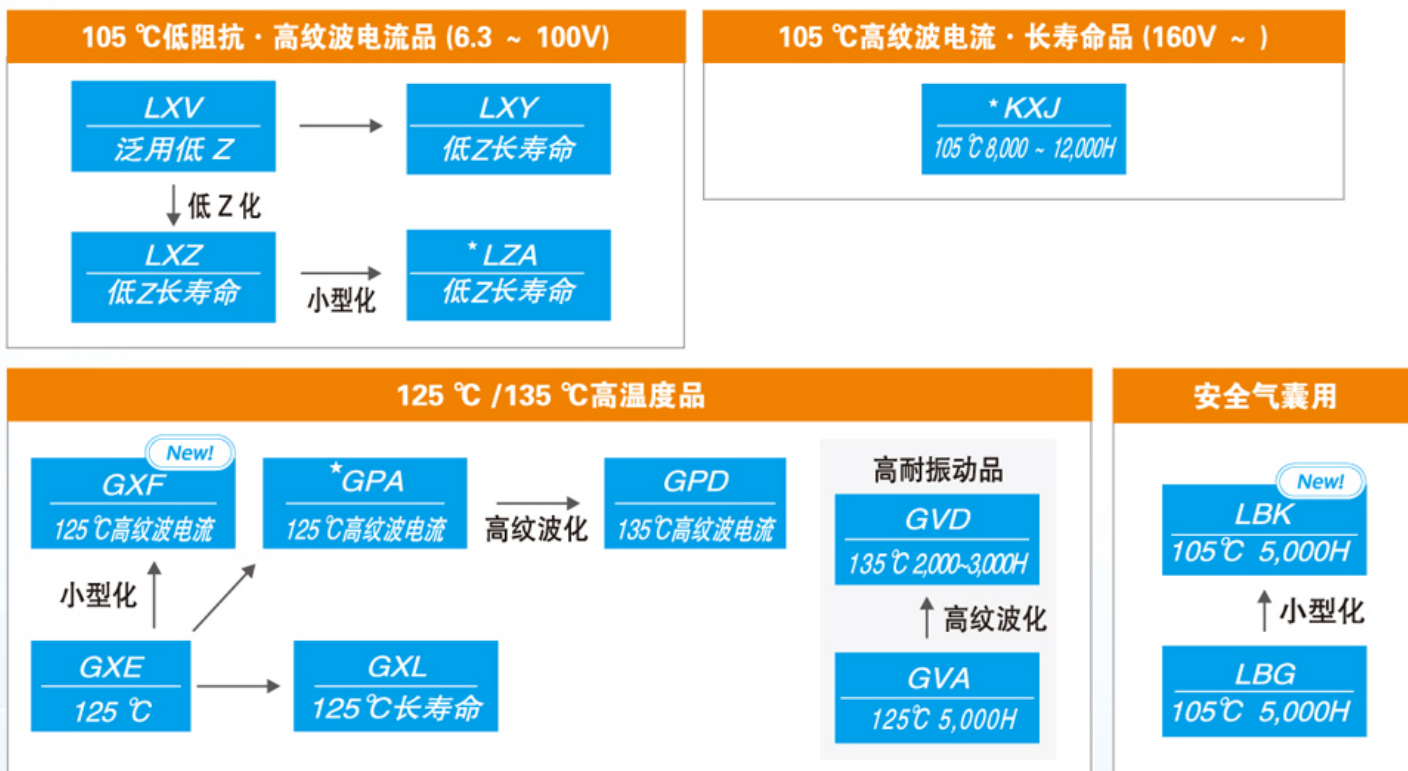
铝电解电容器

■贴片型 (标准品)

*MVE 105 °C



■引线型



代理品牌

注：部分代理品牌，排名不分先后

NIDEC COPAL ELECTRONICS

开关、电感器、压力传感器

Daito

保险丝

Fuji Electric

电源控制IC
功率MOS、整流二极管

FIGARO

气体传感器

iC-Haus

编码器IC
激光驱动IC

KOA

电阻

KYOCERA

各种波长光敏LED

NIPPON CHEMI-CON

铝电解电容

NDK

晶振

Nitsuko

高频薄膜电容

OKAYA

放电管、安规电容

SII

晶振、IC

SHIZUKI

薄膜电容

SUMITOMO

FFC线、电线、套管

SEMICON

IGBT、整流桥

SEMITEC

热敏电阻

TE

继电器、接插件

VINATech

超级电容

YAMAICHI ELECTRONICS

接插件
卡座、连接线

香港总公司

深圳办事处

上海办事处

广州办事处

北京办事处

电话：(852) 24100623

(755) 83480330

(021) 60952881

(020) 83511853

(010) 62982798

传真：(852) 24100920

(755) 83480105

(021) 60952882

(020) 83511491

(010) 62980880

索取详细资料或其它办联系方式请至：www.weltronics.com market@weltronics.com

