



DC-LINK 薄膜电容器

低 ESR，高纹波电流能力

可灵活选择的
DC-LINK 薄膜电容器

车规级 > AEC-Q200



不同 THB 额定值

薄型产品

版本: HALOGEN FREE GREEN (9-2008)

主要特性

高电压

自愈技术

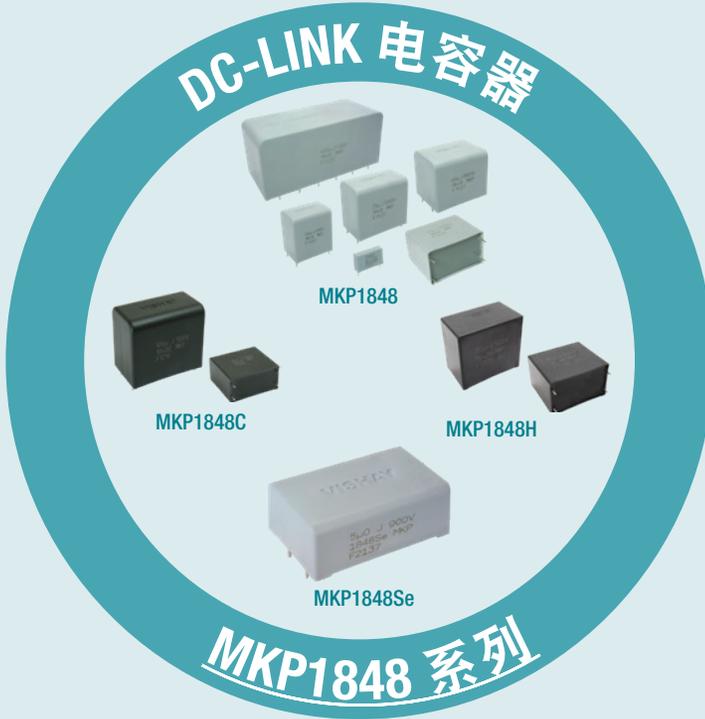
低 ESR – 高额定 I_{RMS}

整个温度范围内保持电气参数稳定

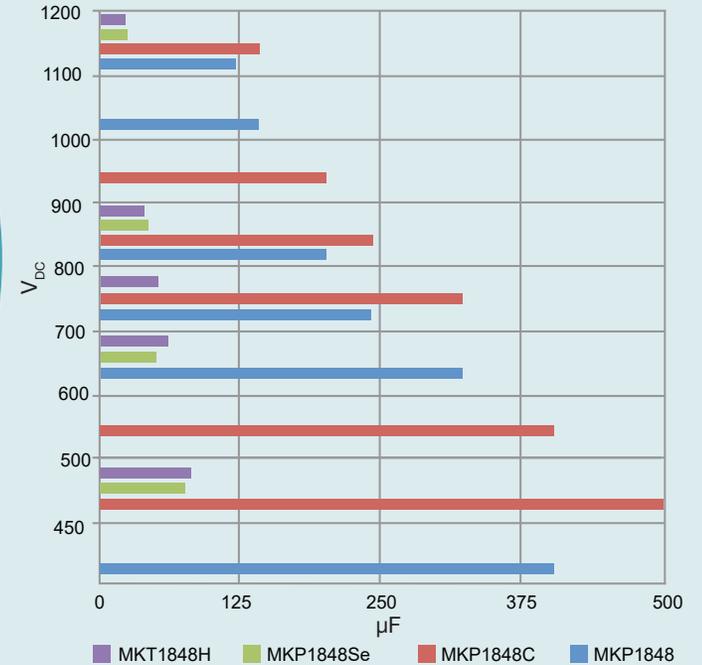
高抗冲击振动能力

应用

- 车载充电器
- 电动汽车热管理系统
- 再生能源逆变器
- 电动汽车 (EV) 快速充电器
- 工业电源转换



DC-LINK 薄膜电容器 电压与容量范围



MKP1848C	MKP1848Se	MKP1848H	MKP1848
<ul style="list-style-type: none"> • 无卤素 • 高密度 (1 µF/cm³) • 在不加电压、温度 40 °C / 相对湿度 93 % 条件下, 经过 56 天温湿度偏压 (THB) 测试 	<ul style="list-style-type: none"> • 薄型 DC-Link • 在 U_{NDC}、温度 60 °C / 相对湿度 93 % 条件下, 经过 56 天温湿度偏压 (THB) 测试 • 车规级 (AEC-Q200) 	<ul style="list-style-type: none"> • 无卤素 • 在 U_{NDC}、温度 85 °C / 相对湿度 85 % 条件下, 经过 1000 小时温湿度偏压 (THB) 测试 • 车规级 (AEC-Q200) 	<ul style="list-style-type: none"> • 车规级 (AEC-Q200) • 在 U_{NDC}、温度 40 °C / 相对湿度 93 % 条件下, 经过 1000 小时温湿度偏压 (THB) 测试

如有技术问题, 请联系: dc-film@vishay.com

© 2024 VISHAY INTERTECHNOLOGY, INC. 版权所有。保留所有权利。