



THB DCリンクフィルムコンデンサ

85 °C / 85 % RH 定格電圧で1000時間、AEC-Q200準拠

動作の環境条件に関係なく、非常に安定した容量値を長期にわたり保証するように設計

HALOGEN
FREE

GREEN
(5-2008)



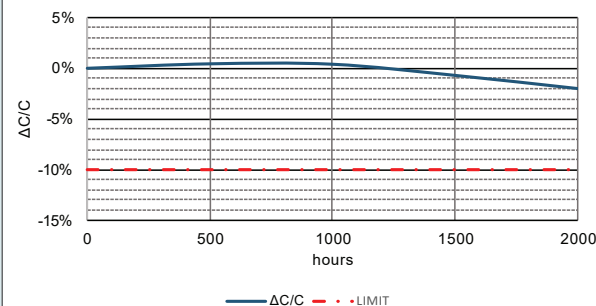
AEC-Q200 準拠、PPAP も対応可能



高湿度下での高い堅牢性

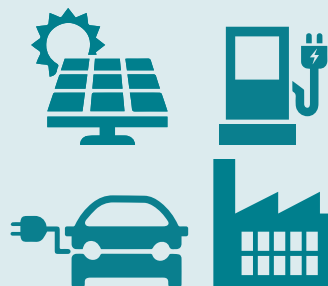
- 高温高湿バイアス：85 °C / 85 % RH、定格電圧で1000時間、もしくはそれ以上
- 電気パラメーターの極めて高い安定性

MKP1848H 30 μ F / 700 Vdc
85 °C / 85 % RH at U_{NDC}



アプリケーション

- 屋外アプリケーションや他の過酷な環境向けに最適
- オンボード、オフボード EV 充電器
- 再生可能エネルギーインバータ
- UPS システム
- 産業、車載用電力変換



| U_{NDC} AT 85 °C | MAX. CAPACITANCE | MAX. I_{RMS} AT 10 kHz |
|--------------------|------------------|--------------------------|
| 500 V | 80 μ F | 25 A |
| 700 V | 60 μ F | 24 A |
| 800 V | 50 μ F | 23 A |
| 920 V | 40 μ F | 23 A |
| 1200 V | 22 μ F | 20 A |