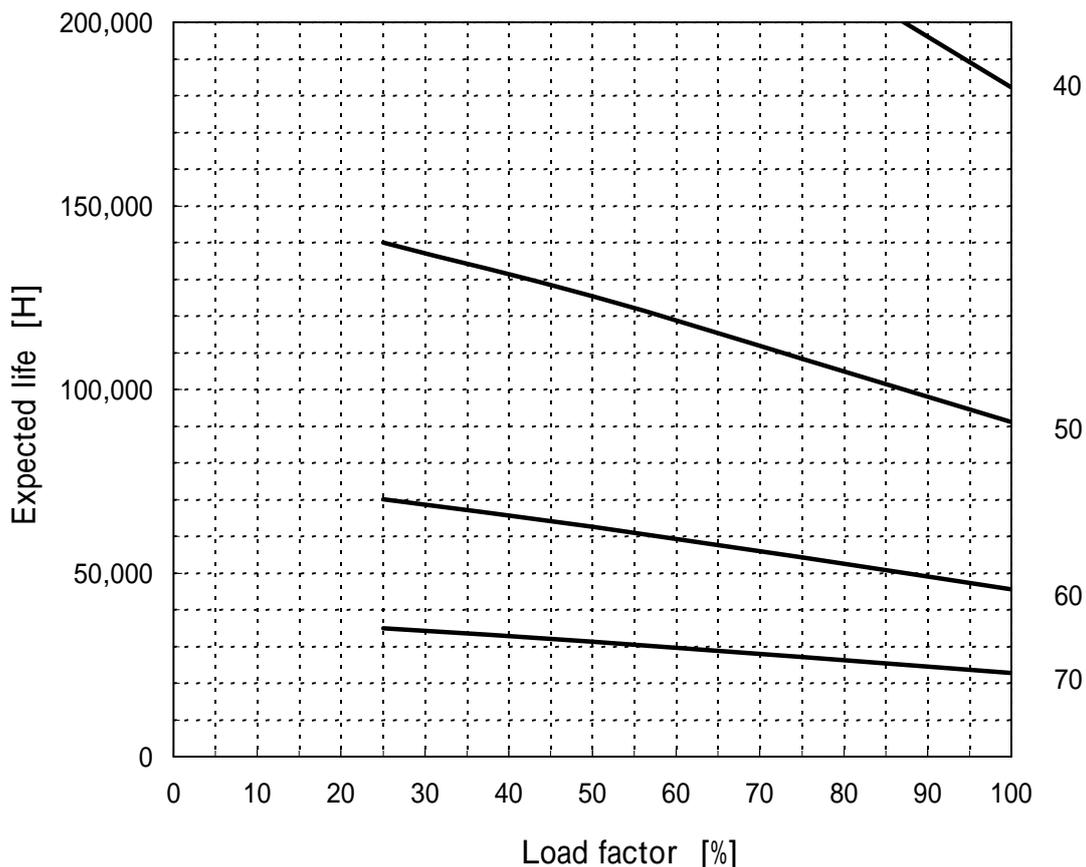


STMGFS30243R3 Expected Life : 推定寿命(アルミ電解コンデンサ)



- ・Above expected life time is calculated according our calculation standard.
上記推定寿命は、当社算出基準に従い算出したものです。
- ・Over the area of 100,000 hours, the degradation of sealing rubber, etc., is not included in the calculation.
10万時間以上の領域では、封口ゴムの劣化等の影響は、計算式には含まれていません。
- ・Please refer derating curve shown in instruction manual about the maximum value of ambient temperature.
周囲温度の上限は、取扱説明書のデレーティング表をご参照ください。

Conditions

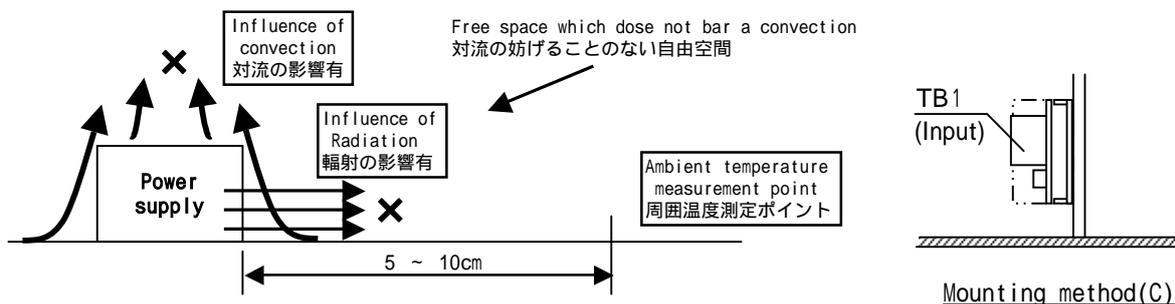
(1)Input voltage DC9 ~ 36V

(2)Output voltage/
current

| DC OUTPUT | Load factor | | | |
|-----------|-------------|--------|-------|--------|
| | 100% | 75% | 50% | 25% |
| 3.3V | 7.5A | 5.625A | 3.75A | 1.875A |

(3)Cooling method Convection

(4)Mounting method Refer below



With the ambient temperature of graph, it measures in the environment of a figure.
グラフの周囲温度とは、図の環境で測定したものです。