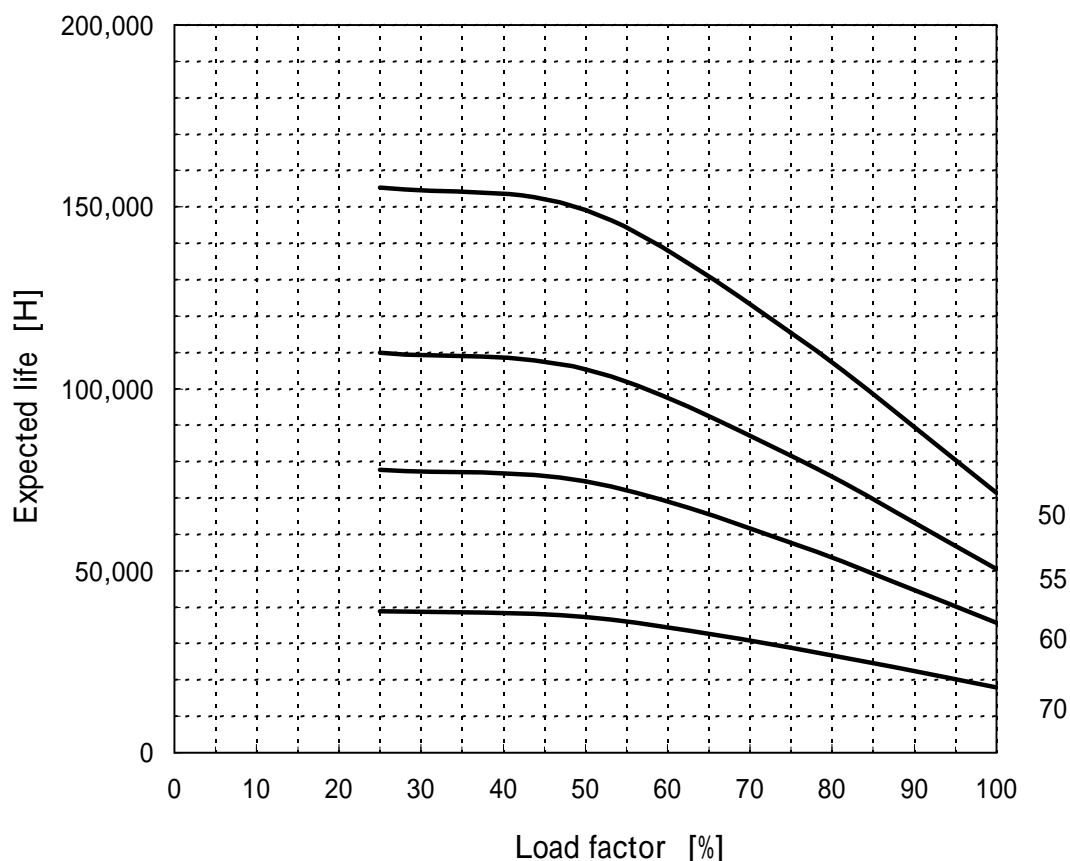


## STMGFS152405 Expected Life : 推定寿命(アルミ電解コンデンサ)



・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

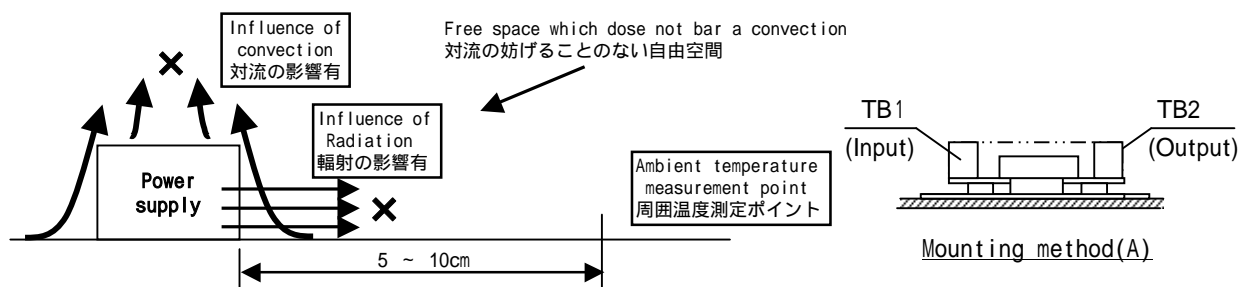
DC OUTPUT	Load factor			
	100%	75%	50%	25%
5V	3A	2.25A	1.5A	0.75A
-	-	-	-	-
-	-	-	-	-

(3)Cooling method

Convection

(4)Mounting method

Refer below



With the ambient temperature of graph, it measures in the enviroment 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。