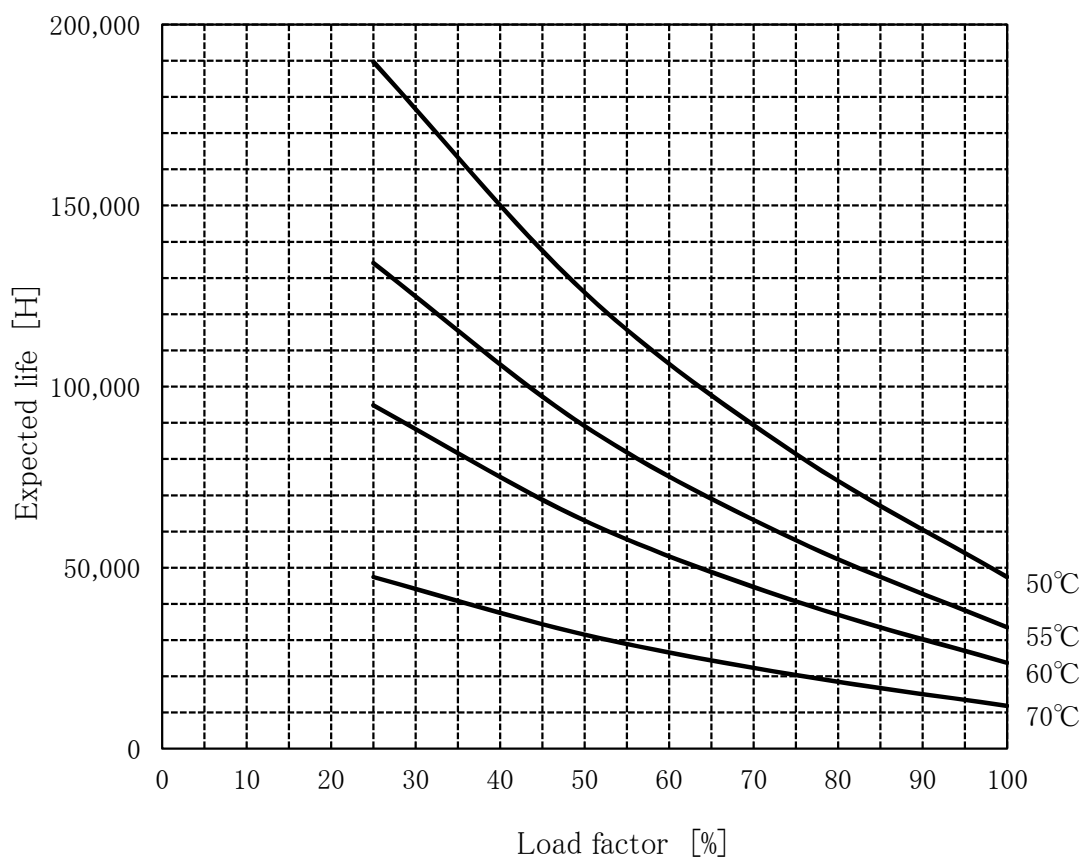


## KHNA60F-12 Expected Life : 推定寿命



- 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、封ロゴムの劣化等の影響は、計算式には含まれていません。
- Derating is required at AC85~90V input.  
AC85~90V入力時は、電力ディレーティングが必要です。
- Please refer derating curve shown in instruction manual about the maximum value of ambient temperature.  
周囲温度の上限は、取扱説明書のディレーティング表をご参照ください。

## Conditions

(1)Input voltage

AC85~169V 60Hz

(2)Output voltage/  
current

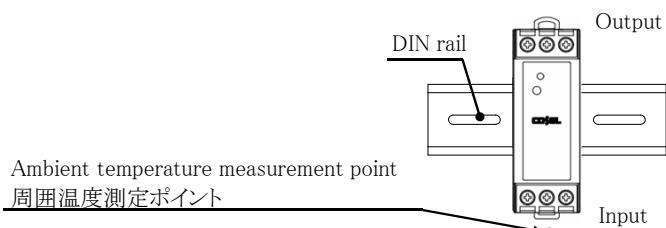
DC OUTPUT	Load factor			
	100%	75%	50%	25%
12V	4.5A	3.375A	2.25A	1.125A
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—

(3)Cooling method

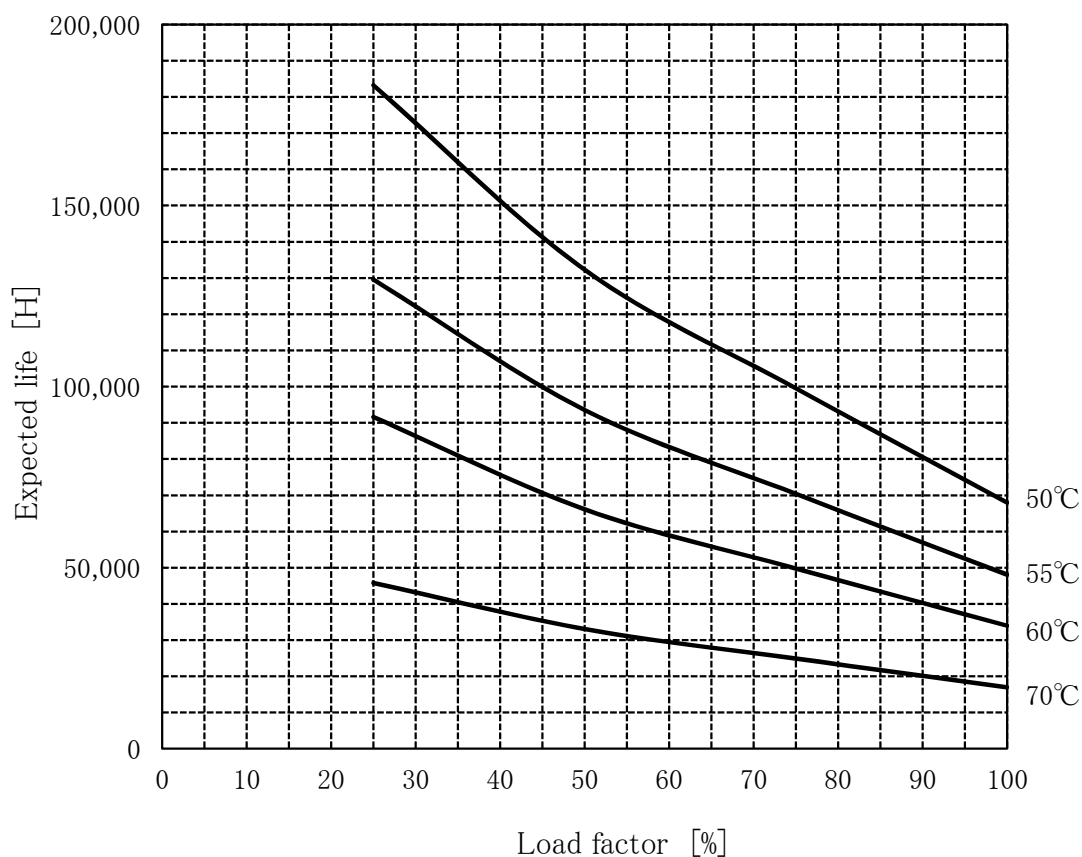
Convection

(4)Mounting method

(A) Refer below



## KHNA60F-12 Expected Life : 推定寿命



- 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、封ロ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

AC170~264V 60Hz

(2)Output voltage/  
current

DC OUTPUT	Load factor			
	100%	75%	50%	25%
12V	4.5A	3.375A	2.25A	1.125A
—	—	—	—	—
—	—	—	—	—

(3)Cooling method

Convection

(4)Mounting method

(A) Refer below

