

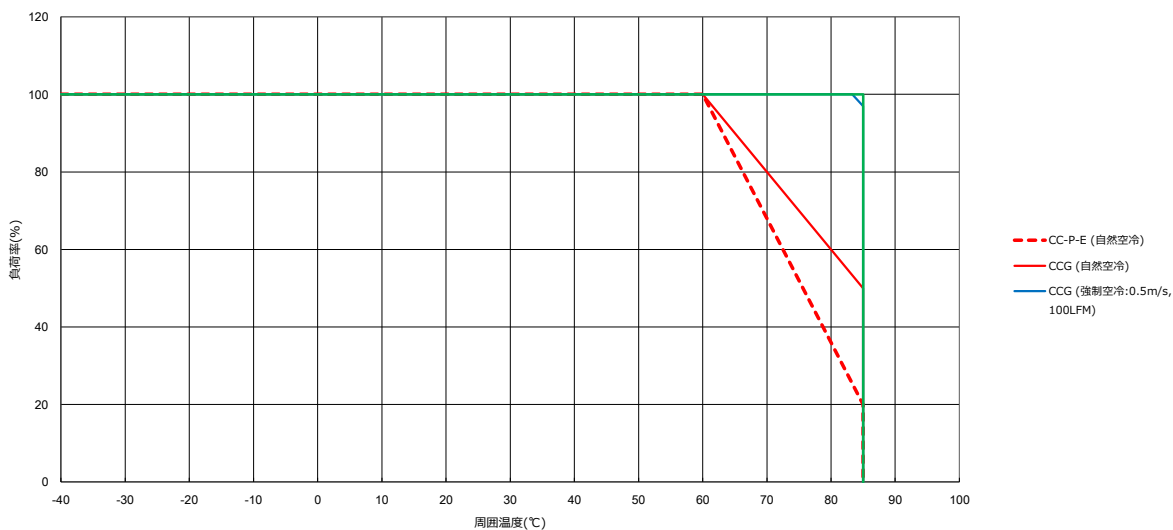
30W

spec / model			CC30-4812Sxx-E		CCG30-48-12S
入力	電圧		36 ~ 76VDC		18 ~ 76VDC
	電流	Io:100%	0.68A (typ)		0.69A (typ)
	効率	Io:100%	92.5% (typ)		90% (typ)
出力	定格電圧		12VDC		12VDC
	定格電流		2.5A		2.5A
	入力変動	max	-		48mV
	負荷変動	max	-		48mV
	温度変動	max	-		0.02%/°C
	総合変動	max	+5%,-3%		-
	リップル&ノイズ	max	150mVp-p		95mVp-p
	電圧可変範囲		-		±10%
機能	過電流保護		定格電流の103% min		105% min (間欠動作、自動復帰型)
	過電圧保護		定格電圧の115~145%		-
	出力低電圧保護		定格電圧の90% max		-
	ヒートシンク		不可		不可
	ヒートドレイン		可能 (H : OFF, L : ON)		可能 (H : OFF, L : ON)
	並列運転		可能		不可
	直列運転		可能		可能
環境	保存温・湿度		-40 ~ +85°C, 5 ~ 95%RH ただし、最高湿球温度38°C、結露しないこと		-55 ~ +125°C 5 ~ 95%RH (非結露)
	使用温・湿度		-40 ~ +85°C, 5 ~ 95%RH ただし、最高湿球温度38°C、結露しないこと		-40 ~ +110°C(ケース温度)、-40 ~ +85°C(周囲温度) 5 ~ 95%RH (非結露)
	デレレーティング (標準取付時)		-40 ~ +60°C:100%, 85°C:20% (自然空冷)		-40 ~ +60°C:100%, 85°C:50% (自然空冷)
	耐振動 (非動作時)		10 ~ 55Hz 掃引15分間 全振幅 1.52mm 3方向 各2時間、非動作時		非動作時 10 ~ 55Hz (掃引3分間) 振幅 1.52mm 一定(最大 90.8m/s ²) X,Y,Z 各方向 1時間
	耐衝撃		980m/s ² (100G), 6ms, 6方向, 各3回、非動作時		490.3m/s ²
構造	サイズ	W	DIP : 38.4mm	SMD : 39.9mm	25.4mm
		H	DIP : 8.3mm	SMD : 8.3mm	9.9mm
		D	DIP : 33.5mm	SMD : 33.5mm	25.4mm
	質量		18g(typ)		20g(typ)
冷却方式		自然空冷		自然空冷,強制空冷	
規格	安全規格		UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1(C-UL), EN60950-1(NEMKO) 各認定		UL60950-1, CSA60950-1, EN60950-1 各認定
標準価格		3,900		3,500	

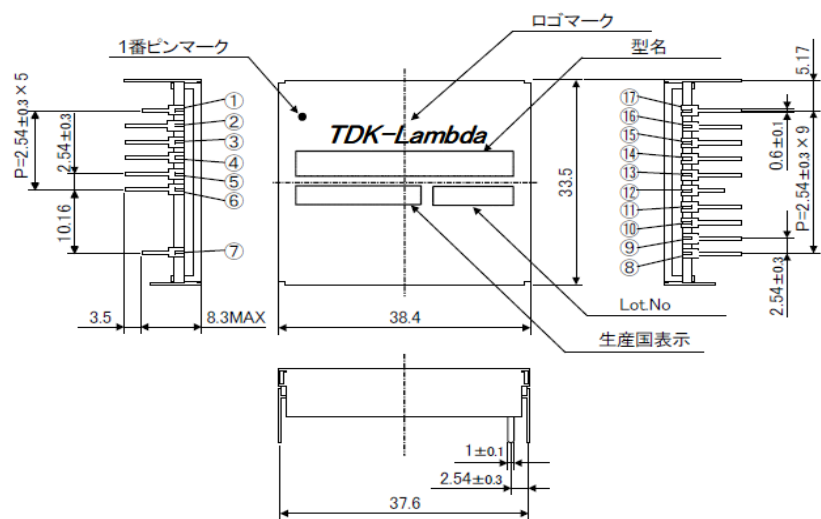
※詳細は仕様・取扱説明書をご確認ください。

※CC-P-Eのサイズに関しては、ケース有り品です。

出力デレレーティング



CC30-P-E外観図



Terminal Pin function

Terminal pin No.	Pin name	Function
1	Stopper	Stopper
2	+Vout	+DC output
3	+Vout	+DC output
4	+Vout	+DC output
5	-Vout	-DC output
6	-Vout	-DC output
7	Stopper	Stopper
8	NC	Not connected
9	ALM	Alarm
10	RC	Remote control
11	PO	Start in / out
12	Stopper	Stopper
13	+Vin	+DC input
14	+Vin	+DC input
15	-Vin	-DC input
16	-Vin	-DC input
17	NC	Not connected

*Case connecting pin (Isolated from internal circuit)

CCG30 外観図

