

DAS50F05 と DHS50A05、DHS50B05の仕様比較

項番	項目	DAS50F05		DHS50A05	DHS50B05	測定条件	
		仕様	測定条件	仕様	仕様		
1	INPUT	電圧 [V]	DC88 ~ 370V	-	DC60 ~ 160	DC200 ~ 400	-
2		電流 [A]	0.50 typ	DCIN 130V, I _o =100%	0.55 typ	0.22 typ	DHS50A05:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B05:DCIN 280V, I _o =100%
3			0.25 typ	DCIN 260V, I _o =100%			
4	効率 [%]	82 typ	DCIN 130V/160V, I _o =100%	84 typ	80 typ	DHS50A05:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B05:DCIN 280V, I _o =100%	
5	OUTPUT	定格電圧 [V]	5	-	5	5	-
6		定格電流 [A]	10	-	10	10	-
7		静的入力変動 [mV]	20 max	-	10	10	-
8		静的負荷変動 [mV]	40 max	-	10	10	-
9		周囲温度変動 [mV]	85 max	T _c =0 ~ 85°C	50 max	50 max	T _c =0 ~ 65°C
10			95 max	T _c =-10 ~ 85°C	100 max	100 max	T _c =-40 ~ 100°C
11		リップル [mVp-p]	80 max	T _c =0 ~ 85°C ※1	80 max	80 max	T _c =0 ~ 100°C ※2
12			140 max	T _c =-10 ~ 0°C ※1	120 max	120 max	T _c =-40 ~ 0°C ※2
13		リップルノイズ [mVp-p]	150 max	T _c =0 ~ 85°C ※1	120 max	120 max	T _c =0 ~ 100°C ※2
14			190 max	T _c =-10 ~ 0°C ※1	200 max	200 max	T _c =-40 ~ 0°C ※2
15		過電流保護 [A]	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	定格電流の105%minで動作、自動復帰	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-
16		過電圧保護 [V]	5.75 ~ 7.00	-	6.3 ~ 7.6	6.3 ~ 7.6	-
17		電圧可変範囲 [V]	内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて±10%可変可能	-	内部固定 (TRMオープン) 外付けVR、または外部電圧 印加で4.50 ~ 6.00V 可変可能	内部固定 (TRMオープン) 外付けVR、または外部電圧 印加で4.50 ~ 6.00V 可変可能	-
18		リモートセンシング	可能	-	-	-	-
19		リモートコントロール	可能	-	可能	可能	-
20		起動時間 [ms]	200 max	DCIN 88V, I _o =100%	200 max	200 max	DHS50A05:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B05:DCIN 280V, I _o =100%
21	安全規格	UL60950-1 CSA C22.2 No.60950-1 EN60950-1 取得 電安法 準拠	-	UL60950-1 C-UL (CSA60950-1) EN60950-1 取得	UL60950-1 C-UL (CSA60950-1) EN60950-1 取得	-	
22	外形寸法 [W×H×D] [mm]	58×12.7×115	-	58.4×12.7×37.3	58.4×12.7×37.3	-	
23	その他	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	-	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	-	
24	冷却方法	伝導冷却	-	伝導冷却	伝導冷却	-	
25	標準価格	9,000円		8,500円	8,500円	-	

※ 詳細は仕様・取扱説明をご確認ください。

※1 出力に220μFの電解コンデンサを取り付けて測定、20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータによる。

※2 電気特性の測定方法は、取扱説明を参照してください。

DAS50F12 と DHS50A12、DHS50B12の仕様比較

項番	項目	DAS50F12		DHS50A12	DHS50B12	測定条件	
		仕様	測定条件	仕様	仕様		
1	INPUT	電圧 [V]	DC88 ~ 370V	-	DC60 ~ 160	DC200 ~ 400	-
2		電流 [A]	0.50 typ 0.25 typ	DCIN 130V, I _o =100% DCIN 260V, I _o =100%	0.55 typ	0.22typ	DHS50A12:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B12:DCIN 280V, I _o =100%
3		効率 [%]	82 typ	DCIN 130V/160V, I _o =100%	86 typ	83typ	DHS50A12:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B12:DCIN 280V, I _o =100%
4	OUTPUT	定格電圧 [V]	12	-	12	12	-
5		定格電流 [A]	4.2	-	4.2	4.2	-
6		静的入力変動 [mV]	48 max	-	24 max	24 max	-
7		静的負荷変動 [mV]	100 max	-	24 max	24 max	-
8		周囲温度変動 [mV]	204 max	T _c =0 ~ 85°C	120 max	120 max	T _c =0 ~ 65°C
			228 max	T _c =-10 ~ 85°C	240 max	240 max	T _c =-40 ~ 100°C
9		リップル [mVp-p]	120 max	T _c =0 ~ 85°C ※1	120 max	120 max	T _c =0 ~ 100°C ※2
			160 max	T _c =-10 ~ 0°C ※1	150 max 240 max	150 max 240 max	T _c =-40 ~ 0°C ※2 I _o =0 ~ 15% ※2
10		リップルノイズ [mVp-p]	200 max	T _c =0 ~ 85°C ※1	150 max	150 max	T _c =0 ~ 100°C ※2
			230 max	T _c =-10 ~ 0°C ※1	200 max 300 max	200 max 300 max	T _c =-40 ~ 0°C ※2 I _o =0 ~ 15% ※2
11	過電流保護 [A]	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	定格電流の105%minで動作、自動復帰	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	
12	過電圧保護 [V]	13.80 ~ 16.80	-	13.90 ~ 17.55	13.90 ~ 17.55	-	
13	電圧可変範囲 [V]	内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて±10%可変可能	-	内部固定 (TRMオープン) 外付けVR、または外部電圧印加で10.80 ~ 13.20V 可変可能	内部固定 (TRMオープン) 外付けVR、または外部電圧印加で10.80 ~ 13.20V 可変可能	-	
14	リモートセンシング	可能	-	-	-	-	
15	リモートコントロール	可能	-	可能	可能	-	
16	起動時間 [ms]	200 max	DCIN 88V, I _o =100%	200max	200max	DHS50A12:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B12:DCIN 280V, I _o =100%	
17	安全規格	UL60950-1 CSA C22.2 No.60950-1 EN60950-1 取得 重安法 準拠	-	UL60950-1 C-UL (CSA60950-1) EN60950-1 取得	UL60950-1 C-UL (CSA60950-1) EN60950-1 取得	-	
18	外形寸法 [W×H×D] [mm]	58×12.7×115	-	58.4×12.7×37.3	58.4×12.7×37.3	-	
19	その他	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	-	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	-	
20	冷却方法	伝導冷却	-	伝導冷却	伝導冷却	-	
21	標準価格	9,000円		8,500円	8,500円	-	

※ 詳細は仕様・取扱説明をご確認ください。

※1 出力に220μFの電解コンデンサを取り付けて測定、20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータによる。

※2 電気特性の測定方法は、取扱説明を参照してください。

DAS50F24 と DHS50A24、DHS50B24の仕様比較

項番	項目	DA50F24		DHS50A24	DHS50B24	測定条件	
		仕様	測定条件	仕様	仕様		
1	INPUT	電圧 [V]	DC88 ~ 370V	-	DC60 ~ 160	DC200 ~ 400	-
2		電流 [A]	0.50 typ 0.25 typ	DCIN 130V, I _o =100% DCIN 260V, I _o =100%	0.55 typ	0.22 typ	DHS50A24:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B24:DCIN 280V, I _o =100%
3		効率 [%]	82 typ	DCIN 130V/160V, I _o =100%	86 typ	83 typ	DHS50A24:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B24:DCIN 280V, I _o =100%
4	OUTPUT	定格電圧 [V]	24	-	24	24	-
5		定格電流 [A]	2.1	-	2.1	2.1	-
6		静的入力変動 [mV]	96 max	-	48 max	48 max	-
7		静的負荷変動 [mV]	150 max	-	48 max	48 max	-
8		周囲温度変動 [mV]	408 max	T _c =0 ~ 85°C	240 max	240 max	T _c =0 ~ 65°C
			456 max	T _c =-10 ~ 85°C	480 max	480 max	T _c =-40 ~ 100°C
9		リップル [mVp-p]	120 max	T _c =0 ~ 85°C ※1	120 max	120 max	T _c =0 ~ 100°C ※2
			160 max	T _c =-10 ~ 0°C ※1	150 max	150 max	T _c =-40 ~ 0°C ※2
10		リップルノイズ [mVp-p]	200 max	T _c =0 ~ 85°C ※1	150 max	150 max	T _c =0 ~ 100°C ※2
			230 max	T _c =-10 ~ 0°C ※1	250 max	250 max	T _c =-40 ~ 0°C ※2
11	過電流保護 [A]	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	定格電流の105%minで動作、自動復帰	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	
12	過電圧保護 [V]	27.60 ~ 33.60	-	27.6 ~ 34.8	27.6 ~ 34.8	-	
13	電圧可変範囲 [V]	内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて±10%可変可能	-	内部固定 (TRMオープン) 外付けVR、または外部電圧印加で21.60 ~ 26.40V 可変可能	内部固定 (TRMオープン) 外付けVR、または外部電圧印加で21.60 ~ 26.40V 可変可能	-	
14	リモートセンシング	可能	-	-	-	-	
15	リモートコントロール	可能	-	可能	可能	-	
16	起動時間 [ms]	200 max	DCIN 88V, I _o =100%	200 max	200 max	DHS50A24:DCIN 110V, I _o =100% DHS50B24:DCIN 280V, I _o =100%	
17	安全規格	UL60950-1 CSA C22.2 No.60950-1 EN60950-1 取得 電安法 準拠	-	UL60950-1 C-UL (CSA60950-1) EN60950-1 取得	UL60950-1 C-UL (CSA60950-1) EN60950-1 取得	-	
18	外形寸法 [W×H×D] [mm]	58×12.7×115	-	58.4×12.7×37.3	58.4×12.7×37.3	-	
19	その他	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	-	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	本製品は外付部品が必要です。詳細は取扱説明を参照してください。	-	
20	冷却方法	伝導冷却	-	伝導冷却	伝導冷却	-	
21	標準価格	9,000円		8,500円	8,500円	-	

※ 詳細は仕様・取扱説明をご確認ください。

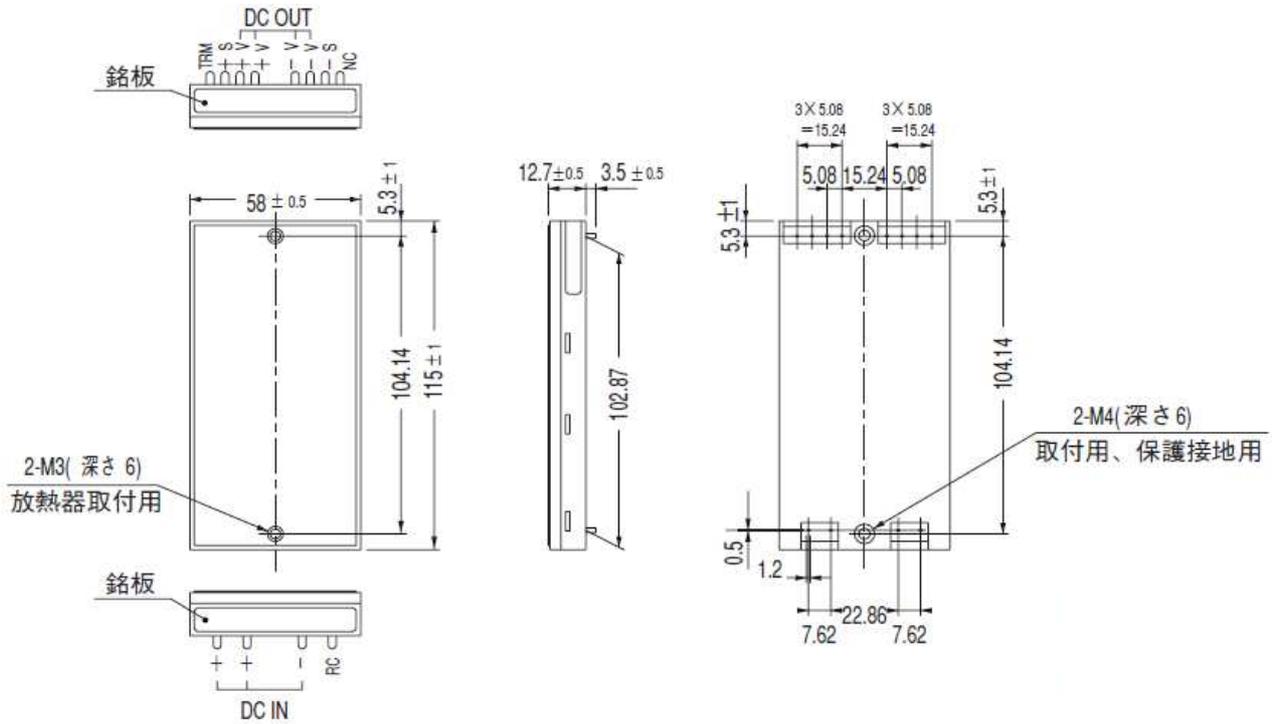
※1 出力側外付電解コンデンサ220 μFを取り付けて測定。20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータによる。

※2 電気特性の測定方法は、取扱説明を参照してください。

DAS50 と代替品の外形比較

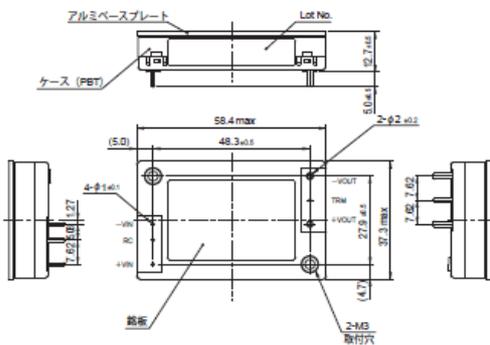
《外形寸法・取付け寸法》

【DAS50外形図】



- ※質量：120g以下
- ※一般公差 ± 0.3
- ※ケース材質：PBT
- ※アルミベースプレート
- ※アルミベースプレート 締め付けトルク
 - ・放熱器取付用：0.4N・m (5.0kgf・cm) max
 - ・取付用、保護接地用：1.2N・m (12.8kgf・cm) max

【DHS50A/DHS50B外形図】



- ※一般公差 ± 0.3
- ※質量：60g max
- ※単位：[mm]
- ※取付け穴締め付けトルク：0.49N・m (5.0kgf・cm) max

DAS504805 と CHS1204805-Bの仕様比較

項番	項目	DAS504805		CHS1204805-B	
		仕様	測定条件	仕様	測定条件
1	INPUT 電圧 [V] 電流 [A] 効率 [%]	DC36 ~ 72V	-	DC36 ~ 76	-
2		1.30 typ	DCIN 48V, Io=100%	2.69 typ	DCIN 48V, Io=100%
3		80 typ	DCIN 48V, Io=100%	93 typ	DCIN 48V, Io=100%
4	OUTPUT 定格電圧 [V] 定格電流 [A] 静的入力変動 [mV] 静的負荷変動 [mV] 周囲温度変動 [mV] リップル [mVp-p] リップルノイズ [mVp-p] 過電流保護 [A] 過電圧保護 [V] 電圧可変範囲 [V] リモートセンシング リモートコントロール 起動時間 [ms] 安全規格 外形寸法 [W×H×D] [mm] その他 冷却方法 標準価格	5	-	5	-
5		10	-	24	-
6		20 max	-	10 max	-
7		40 max	-	10 max	-
8		85 max	Tc=0 ~ 85°C	100 max	Tc=-40 ~ 85°C
			95 max		
9		80 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	100 max	Tc=-40 ~ 85°C ※2
			140 max		
10		150 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	150 max	Tc=-40 ~ 85°C ※2
			190 max		
11		定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-
12		5.75 ~ 7.00	-	6.25 ~ 7.25(自動復帰)	-
13		内部固定(TRMオープン) 外付けVRにて±10%可変可能	-	内部固定(TRMオープン) 外付抵抗にて-10% / +20% 可変可能 ※3	-
14		可能	-	可能	-
15		可能	-	可能	-
16		200 max	DCIN 36V, Io=100%	50 max	DCIN 48V, Io=100%
17	安全規格	UL60950-1 CSA C22.2 No.60950-1 EN60950-1 取得 電安法 準拠	-	UL60950-1 C-UL(CSA60950-1) EN60950-1 取得	-
18	外形寸法 [W×H×D] [mm]	58×12.7×115	-	33.5×12.7×23.36 (ベースプレート付き)	-
19	その他	本製品は外付部品が必要で ず。詳細は取扱説明を参照して ください。	-	本製品は外付部品が必要で ず。詳細は取扱説明を参照して ください。	-
20	冷却方法	伝導冷却	-	自然空冷/強制通風/伝導冷却	-
21	標準価格	9,000円		6,000円 参考(標準タイプの価格) ※4	

※詳細は仕様・取扱説明をご確認ください。

※1 出力側外付電解コンデンサ220 μ Fを取り付けて測定。20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータによる。

※2 出力側外付セラミックコンデンサ22 μ Fを、電源出力端から50mm離れた箇所に取り付けて測定。取扱説明を参照してください。

※3 入力電圧範囲がDC36 ~ 43Vの場合、出力電圧可変範囲は制限されます。取扱説明を参照してください。

※4 ベースプレート付きオプションの価格については、別途お問い合わせください。

DAS504805 と CBS504805の仕様比較

項番	項目	DAS504805		CBS504805	
		仕様	測定条件	仕様	測定条件
1	INPUT 電圧 [V] 電流 [A] 効率 [%]	DC36 ~ 72V	-	DC36 ~ 76	-
2		1.30 typ	DCIN 48V, Io=100%	2.48typ	DCIN 48V, Io=100%
3		80 typ	DCIN 48V, Io=100%	84typ	DCIN 48V, Io=100%
4	OUTPUT 定格電圧 [V] 定格電流 [A] 静的入力変動 [mV] 静的負荷変動 [mV] 周囲温度変動 [mV] リップル [mVp-p] リップルノイズ [mVp-p] 過電流保護 [A] 過電圧保護 [V] 電圧可変範囲 [V] リモートセンシング リモートコントロール 起動時間 [ms] 安全規格 外形寸法 [W×H×D] その他 冷却方法 標準価格	5	-	5	-
5		10	-	20	-
6		20 max	-	10max	-
7		40 max	-	10max	-
8		85 max	Tc=0 ~ 85°C	50max	Tc=0 ~ 65°C
			95 max	Tc=-10 ~ 85°C	100max
9		80 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	80max	Tc=-20 ~ 100°C ※2
			140 max	Tc=-10 ~ 0°C ※1	120max
10		150 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	120max	Tc=-20 ~ 100°C ※2
			190 max	Tc=-10 ~ 0°C ※1	200max
11		定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-
12		5.75 ~ 7.00	-	5.75 ~ 7.00	-
13		内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて±10%可変可能	-	内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて3.0 ~ 5.5V 可変可能 ※3	-
14		可能	-	可能	-
15		可能	-	可能	-
16		200 max	DCIN 36V, Io=100%	200max	DCIN 48V, Io=100%
17	安全規格	UL60950-1 CSA C22.2 No.60950-1 EN60950-1 取得 電安法 準拠	-	UL60950-1 C-UL EN60950-1 取得	-
18	外形寸法 [W×H×D]	58×12.7×115	-	57.9×12.7×61.0	-
19	その他	本製品は外付部品が必要で ず。詳細は取扱説明を参照して ください。	-	本製品は外付部品が必要で ず。詳細は取扱説明を参照して ください。	-
20	冷却方法	伝導冷却	-	伝導冷却	-
21	標準価格	9,000円		8,500円	

※詳細は仕様・取扱説明をご確認ください。

※1 出力側外付電解コンデンサ220 μ Fを取り付けて測定。20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータによる。

※2 出力側外付推奨コンデンサCoとフィルムコンデンサ0.1 μ Fを、電源出力端から50mm離れた箇所に取り付けて測定。取扱説明を参照してください。

※3 入力電圧範囲がDC36 ~ 40Vの場合、出力電圧可変範囲は定格電圧の60% ~ 105%です。

DAS504812 と CHS1204812-Bの仕様比較

項番	項目	DAS504812		CHS1204812-B	
		仕様	測定条件	仕様	測定条件
1	INPUT 電圧 [V] 電流 [A] 効率 [%]	DC36 ~ 72V	-	DC36 ~ 76	-
2		1.28 typ	DCIN 48V, Io=100%	2.69 typ	DCIN 48V, Io=100%
3		82 typ	DCIN 48V, Io=100%	93 typ	DCIN 48V, Io=100%
4	OUTPUT 定格電圧 [V] 定格電流 [A] 静的入力変動 [mV] 静的負荷変動 [mV] 周囲温度変動 [mV] リップル [mVp-p] リップルノイズ [mVp-p] 過電流保護 [A] 過電圧保護 [V] 電圧可変範囲 [V] リモートセンシング リモートコントロール 起動時間 [ms] 安全規格 外形寸法 [W×H×D] [mm] その他 冷却方法 標準価格	12	-	12	-
5		4.2	-	10	-
6		48 max	-	10 max	-
7		100 max	-	10 max	-
8		210 max	Tc=0 ~ 85°C	240 max	Tc=-40 ~ 85°C
			Tc=-10 ~ 85°C		
9		120 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	150 max	Tc=-40 ~ 85°C ※2
			Tc=-10 ~ 0°C ※1		
10		200 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	180 max	Tc=-40 ~ 85°C ※2
			Tc=-10 ~ 0°C ※1		
11		230 max	Tc=-10 ~ 0°C ※1		
12		定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-
13		13.80 ~ 16.80	-	13.80 ~ 16.20(自動復帰)	-
14		内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて±10%可変可能	-	内部固定 (TRMオープン) 外付抵抗にて-10% / +20% 可変可能 ※3	-
15		可能	-	可能	-
16		可能	-	可能	-
17	200 max	DCIN 36V, Io=100%	50 max	DCIN 48V, Io=100%	
18	UL60950-1 CSA C22.2 No.60950-1 EN60950-1 取得 電安法 準拠	-	UL60950-1 C-UL (CSA60950-1) EN60950-1 取得	-	
19	58 × 12.7 × 115	-	33.5 × 12.7 × 23.36 (ベースプレート付き)	-	
20	本製品は外付部品が必要で す。詳細は取扱説明を参照して ください。	-	本製品は外付部品が必要で す。詳細は取扱説明を参照して ください。	-	
21	伝導冷却	-	自然空冷/強制通風/伝導冷却	-	
22	9,000円		6,000円 参考(標準タイプの価格) ※4		

※詳細は仕様・取扱説明をご確認ください。

※1 出力側外付電解コンデンサ220 μ Fを取り付けて測定。20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータによる。

※2 出力側外付セラミックコンデンサ22 μ Fを、電源出力端から50mm離れた箇所に取り付けて測定。取扱説明を参照してください。

※3 入力電圧範囲がDC36 ~ 43Vの場合、出力電圧可変範囲は制限されます。取扱説明を参照してください。

※4 ベースプレート付きオプションの価格については、別途お問い合わせください。

DAS504812 と CBS504812の仕様比較

項番	項目	DAS504812		CBS504812	
		仕様	測定条件	仕様	測定条件
1	INPUT 電圧 [V] 電流 [A] 効率 [%]	DC36 ~ 72V	-	DC36 ~ 76	-
2		2.59 typ	DCIN 48V, Io=100%	2.36 typ	DCIN 48V, Io=100%
3		82 typ	DCIN 48V, Io=100%	89 typ	DCIN 48V, Io=100%
4	OUTPUT 定格電圧 [V] 定格電流 [A] 静的入力変動 [mV] 静的負荷変動 [mV] 周囲温度変動 [mV] リップル [mVp-p] リップルノイズ [mVp-p] 過電流保護 [A] 過電圧保護 [V] 電圧可変範囲 [V] リモートセンシング リモートコントロール 起動時間 [ms]	12	-	12	-
5		8.5	-	8.4	-
6		48 max	-	24 max	-
7		100 max	-	24 max	-
8		210 max	Tc=0 ~ 85°C	120 max	Tc=0 ~ 65°C
			230 max	Tc=-10 ~ 85°C	240 max
9		120 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	120 max	Tc=-20 ~ 100°C ※2
			160 max	Tc=-10 ~ 0°C ※1	150 max
10		200 max	Tc=0 ~ 85°C ※1	150 max	Tc=-20 ~ 100°C ※2
			230 max	Tc=-10 ~ 0°C ※1	200 max
11	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	定格電流の105%minで動作、自動復帰	-	
12	13.80 ~ 16.80	-	13.80 ~ 16.80	-	
13	内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて±10%可変可能	-	内部固定 (TRMオープン) 外付けVRにて7.2 ~ 13.2V 可変可能 ※3	-	
14	可能	-	可能	-	
15	可能	-	可能	-	
16	200 max	DCIN 36V, Io=100%	200 max	DCIN 48V, Io=100%	
17	安全規格	UL60950-1 CSA C22.2 No.60950-1 EN60950-1 取得 電安法 準拠	-	UL60950-1 C-UL EN60950-1 取得	-
18	外形寸法 [W×H×D] [mm]	58×12.7×115	-	57.9×12.7×61.0	-
19	その他	本製品は外付部品が必要で ず。詳細は取扱説明を参照して ください。	-	本製品は外付部品が必要で ず。詳細は取扱説明を参照して ください。	-
20	冷却方法	伝導冷却	-	伝導冷却	-
21	標準価格	9,000円		8,500円	

※詳細は仕様・取扱説明をご確認ください

※1 出力側外付電解コンデンサ220 μ Fを取り付けて測定。20MHzオシロスコープまたはリップルノイズメータによる。

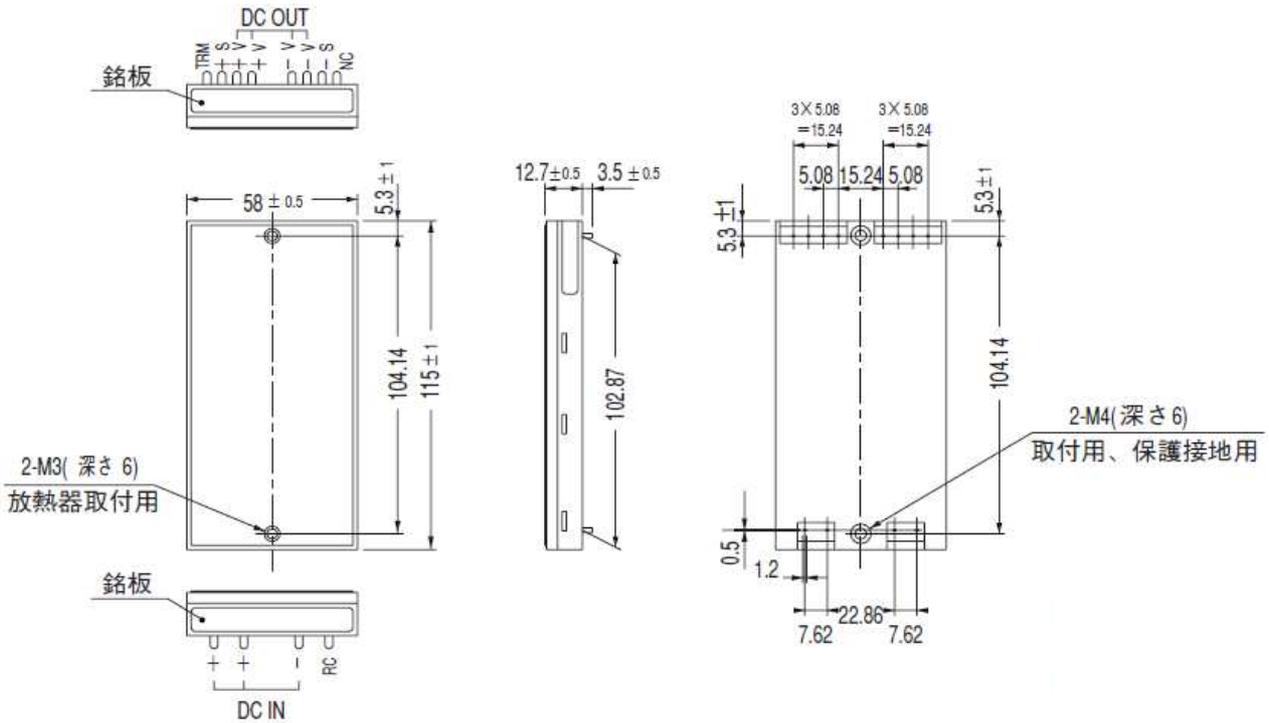
※2 出力側外付推奨コンデンサCoとフィルムコンデンサ0.1 μ Fを、電源出力端から50mm離れた箇所に取り付けて測定。取扱説明を参照してください。

※3 入力電圧範囲がDC36 ~ 40Vの場合、出力電圧可変範囲は定格電圧の60% ~ 105%です。

DAS50 と 代替品の外形比較

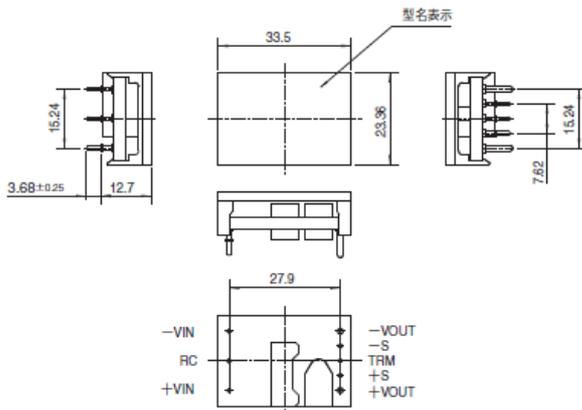
《外形寸法・取付け寸法》

【DAS50外形図】



- ※質量：120g以下
- ※一般公差 ± 0.3
- ※ケース材質：PBT
- ※アルミベースプレート
- ※アルミベースプレート 締め付けトルク
 - ・放熱器取付用： $0.4\text{N} \cdot \text{m}$ ($5.0\text{kgf} \cdot \text{cm}$) max
 - ・取付用、保護接地用： $1.2\text{N} \cdot \text{m}$ ($12.8\text{kgf} \cdot \text{cm}$) max

【CHS120外形図(B:ベースプレート付き)】

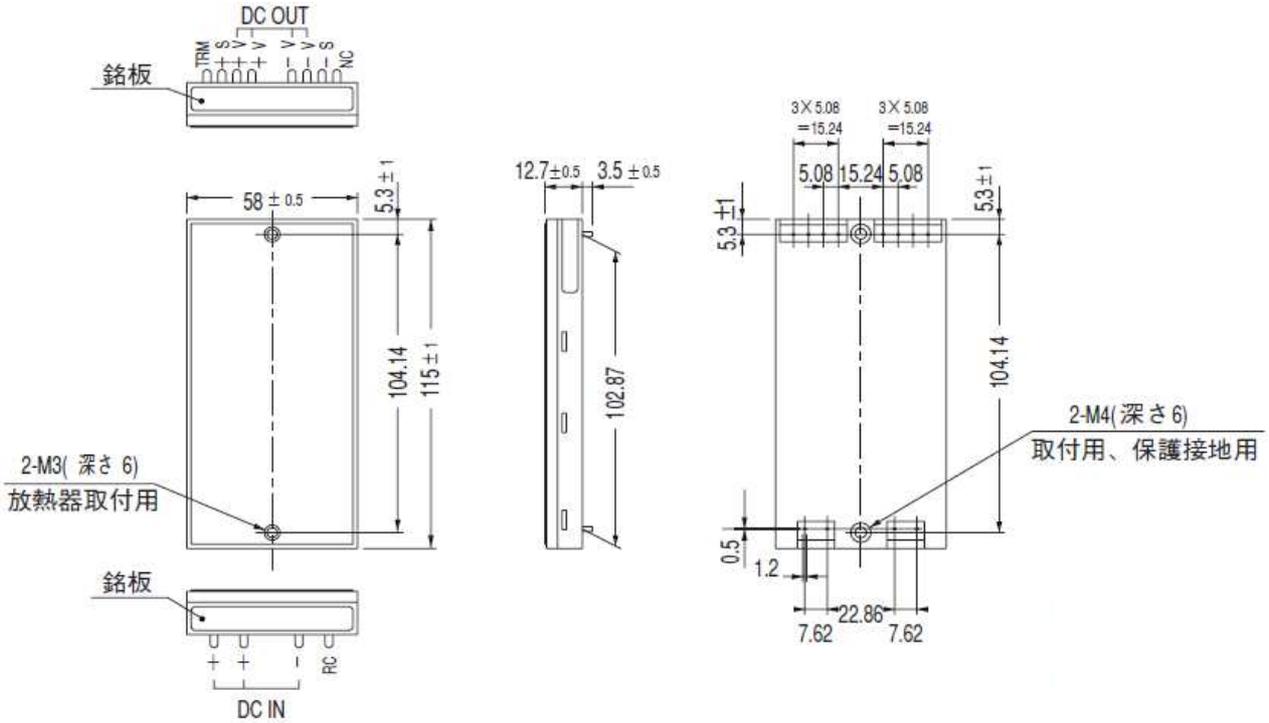


- ※一般公差： ± 0.5
- ※単位：[mm]

DAS50 と代替品の外形比較

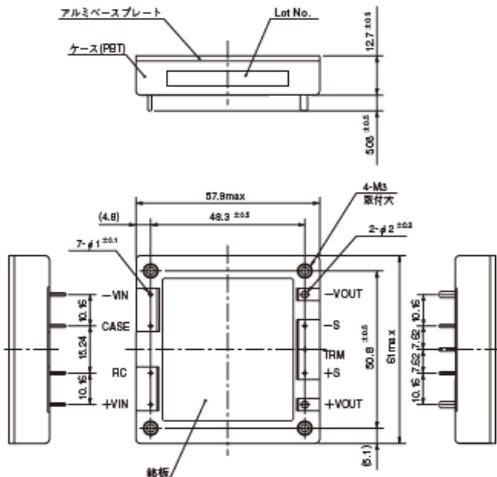
《外形寸法・取付け寸法》

【DAS50外形図】



- ※質量：120g以下
- ※一般公差 ± 0.3
- ※ケース材質：PBT
- ※アルミベースプレート
- ※アルミベースプレート 締め付けトルク
 - ・放熱器取付用： $0.4\text{N} \cdot \text{m}$ ($5.0\text{kgf} \cdot \text{cm}$) max
 - ・取付用、保護接地用： $1.2\text{N} \cdot \text{m}$ ($12.8\text{kgf} \cdot \text{cm}$) max

【CBS50外形図】



- ※一般公差 ± 0.3
- ※質量：83 g max
- ※単位：[mm]
- ※取付け穴締め付けトルク： $0.49\text{N} \cdot \text{m}$ ($5.0\text{kgf} \cdot \text{cm}$) max