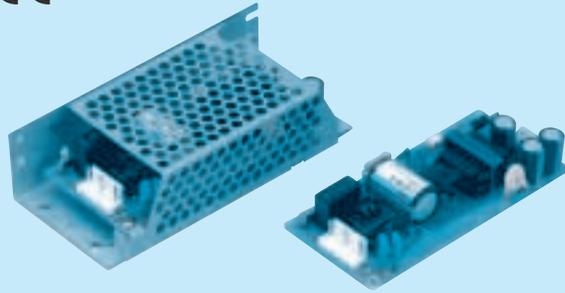


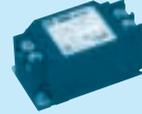
LDA10F

LDA 10 F -5 -□

① ② ③ ④ ⑤



推奨ノイズフィルタ
NAC-06-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 連続入力
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※3
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- S: シャーシ付
- SN: シャーシ・カバー付
- Y: ポリウム付

シャーシ・カバーはオプション

本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

モデル	LDA10F-3	LDA10F-5	LDA10F-12	LDA10F-15	LDA10F-24
最大出力電力[W]	6	10	10.8	10.5	12
DC出力	3V 2.0A	5V 2.0A	12V 0.9A	15V 0.7A	24V 0.5A

仕様

項目	LDA10F-3	LDA10F-5	LDA10F-12	LDA10F-15	LDA10F-24	
電圧[V]	AC85~264 1φ or DC110~370					
電流[A]	ACIN 100V	0.25typ (Io=100%)				
	ACIN 200V	0.16typ (Io=100%)				
周波数[Hz]	47~440 or DC					
効率[%]	68typ	72typ	74typ	74typ	78typ	
突入電流[A]	ACIN 100V	15typ (Io=100%) (コールドスタート時)				
	ACIN 200V	30typ (Io=100%) (コールドスタート時)				
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)					
定格電圧[V]	3	5	12	15	24	
定格電流[A]	2	2	0.9	0.7	0.5	
静的入力変動[mV]	20max	20max	48max	60max	96max	
静的負荷変動[mV]	40max	40max	100max	120max	150max	
リップル[mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max
	-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max
リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max
	-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max
周囲温度変動[mV]	50max	50max	120max	150max	240max	
経時ドリフト[mV]	※1 20max	20max	48max	60max	96max	
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, Io=100%)					
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%) 20typ (ACIN 100V, Io=100%) 100typ (ACIN 200V, Io=100%)					
電圧可変範囲[V]	※2 2.85~3.6	内部固定 (オプションY仕様にて可変可能: 5, 12, 15, 24V ±10%)				
電圧設定精度[V]	—	4.9~5.3	11.5~12.5	14.4~15.6	23.0~25.0	
付属機能	過電流保護	定格電流の105% minで動作、自動復帰				
	過電圧保護	4.00V min 定格電圧の115% minで動作 (ツェナーダイオード・クランプ方式)				
	運転表示	なし				
	リモートセンシング	なし				
絶縁耐圧	リモートコントロール(RC)	なし				
	入力-出力	AC3,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)				
	入力-FG	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)				
環境	出力-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)				
	使用温・湿度	-10~+60°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)				
	保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)				
	振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間				
適応規格	衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回				
	安全規格	UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1, EN60950-1, EN50178 取得, 電安法準拠				
構造	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠				
	外形寸法/質量	50×21×105 (W×H×D) /75g max (シャーシ・カバーは含まず)				
価格	冷却方法	自然空冷				
	標準価格(ケースカバー)[円]	2,400 (220)				

※1 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

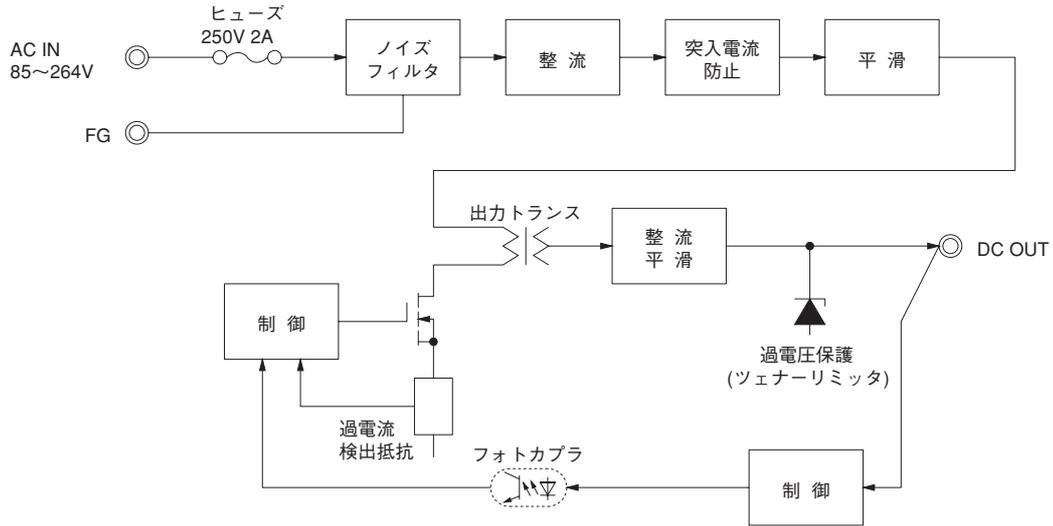
※2 オプション仕様で、半固定抵抗により、出力可変できる“-Y”を準備しております。

※3 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※ 直・並列運転はできません。

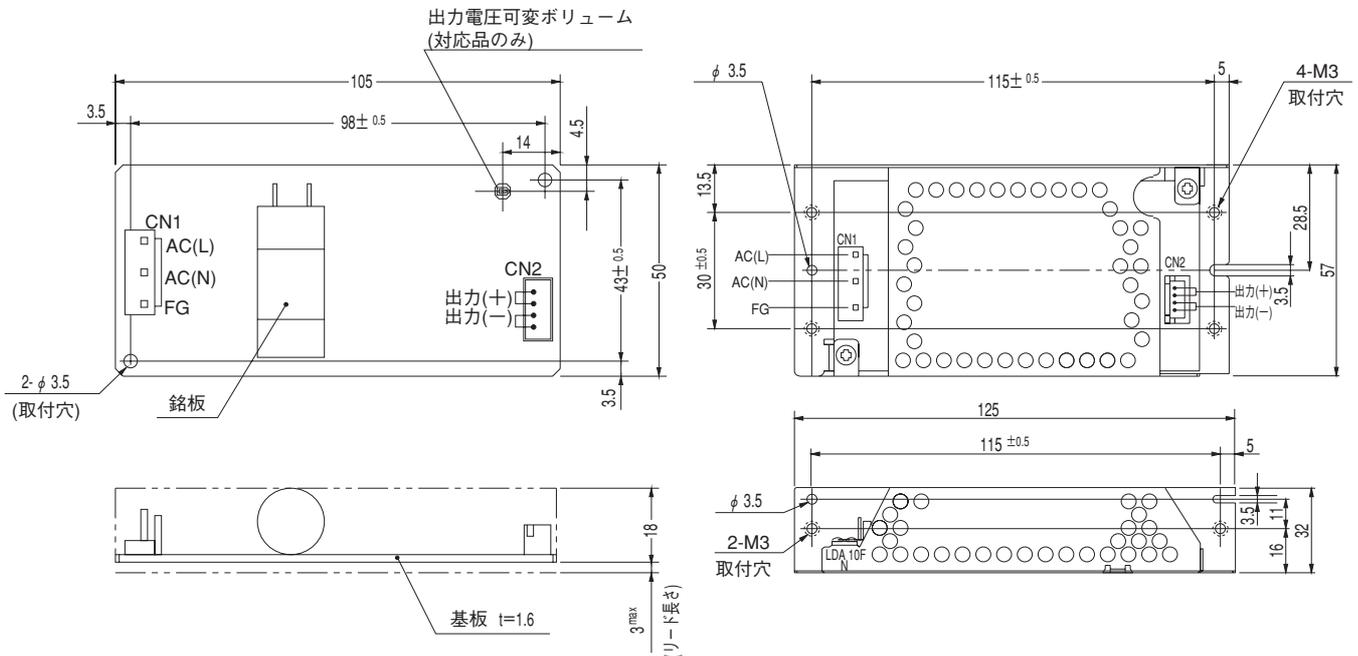
※ シャーシ・カバー付の場合はディレーティングが必要です。

ブロックダイアグラム



LDA

外形



〈ピンアサイン〉

入出力コネクタ	適合ハウジング	ターミナル
CN1	B3P5-VH	VHR-5N
		リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN2	B4B-XH-A	XHP-4
		リール: SXH-001T-P0.6 バルク: BXH-001T-P0.6

(メーカー: 日本圧着端子)

CN1	
ピン番号	入力
1	AC(L)
2	
3	AC(N)
4	
5	FG

CN2	
ピン番号	出力
1	-V
2	-V
3	+V
4	+V

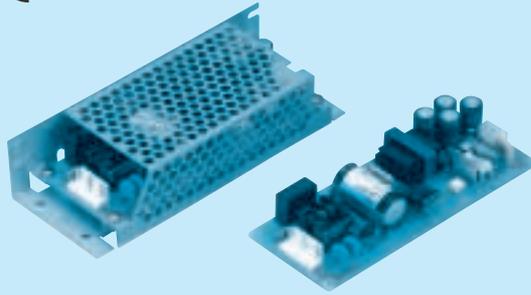
※CN1の2, 4番ピンなし
※CN2は1ピン当たり2A以下で使用してください

- ※一般公差: ±1
- ※質量: 75g max (シャーシ・カバーは含まず)
- ※基板: ガラスコンポジット (CEM3)
- ※シャーシ・カバーはオプション (表面処理: 亜鉛メッキ)
- ※電源取付穴締め付けトルク: 0.6N・m (6.3kgf・cm) max

LDA15F

LDA 15 F -5 -□

① ② ③ ④ ⑤



推奨ノイズフィルタ
NAC-06-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 連続入力
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※3
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- S: シャーシ付
- SN: シャーシ・カバー付
- Y: ポリウム付

シャーシ・カバーはオプション

本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

モデル	LDA15F-3	LDA15F-5	LDA15F-12	LDA15F-15	LDA15F-24
最大出力電力[W]	9	15	15.6	15	16.8
DC出力	3V 3.0A	5V 3.0A	12V 1.3A	15V 1.0A	24V 0.7A

仕様

項目	LDA15F-3	LDA15F-5	LDA15F-12	LDA15F-15	LDA15F-24	
電圧[V]	AC85~264 1φ or DC110~370					
電流[A]	ACIN 100V	0.37typ (Io=100%)				
	ACIN 200V	0.23typ (Io=100%)				
周波数[Hz]	47~440 or DC					
効率[%]	70typ	74typ	76typ	76typ	78typ	
突入電流[A]	ACIN 100V	15typ (Io=100%) (コールドスタート時)				
	ACIN 200V	30typ (Io=100%) (コールドスタート時)				
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)					
定格電圧[V]	3	5	12	15	24	
定格電流[A]	3	3	1.3	1	0.7	
静的入力変動[mV]	20max	20max	48max	60max	96max	
静的負荷変動[mV]	40max	40max	100max	120max	150max	
リップル[mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max
	-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max
リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max
	-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max
周囲温度変動[mV]	50max	50max	120max	150max	240max	
経時ドリフト[mV]	※1 20max	20max	48max	60max	96max	
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, Io=100%)					
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%) 20typ (ACIN 100V, Io=100%) 100typ (ACIN 200V, Io=100%)					
電圧可変範囲[V]	※2 2.85~3.6	内部固定 (オプションY仕様にて可変可能: 5, 12, 15, 24V ±10%)				
電圧設定精度[V]	—	4.9~5.3	11.5~12.5	14.4~15.6	23.0~25.0	
付属機能	過電流保護	定格電流の105% minで動作、自動復帰				
	過電圧保護	4.00V min 定格電圧の115% minで動作 (ツェナーダイオード・クランプ方式)				
	運転表示	なし				
	リモートセンシング	なし				
リモートコントロール(RC)	なし					
絶縁耐圧	入力-出力	AC3,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)				
	入力-FG	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)				
	出力-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)				
環境	使用温・湿度	-10~+60°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)				
	保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)				
	振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間				
	衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回				
適応規格	安全規格	UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1, EN60950-1, EN50178 取得, 電安法準拠				
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠				
構造	外形寸法/質量	50×21×125 (W×H×D) /95g max (シャーシ・カバーは含まず)				
	冷却方法	自然空冷				
価格	標準価格(ケースカバー)[円] 3,100 (240)					

※1 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

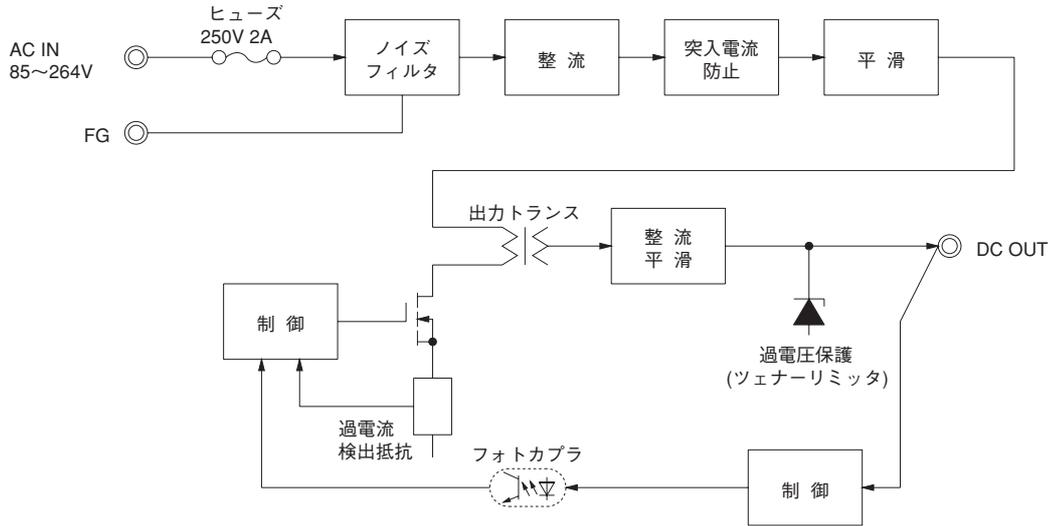
※2 オプション仕様で、半固定抵抗により、出力可変できる“-Y”を準備しております。

※3 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※ 直・並列運転はできません。

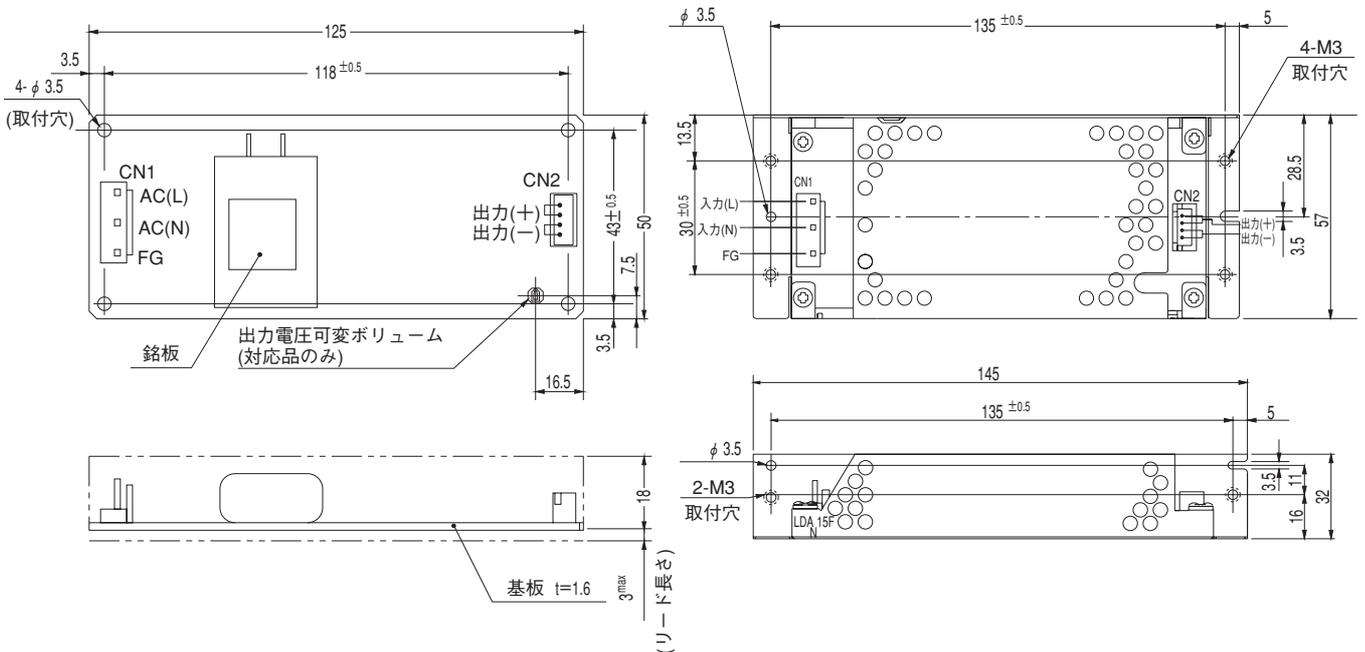
※ シャーシ・カバー付の場合はディレーティングが必要です。

ブロックダイアグラム



LDA

外形



入出力コネクタ	適合ハウジング	ターミナル
CN1	B3P5-VH	VHR-5N
		リール:SVH-21T-P1.1
		バルク:BVH-21T-P1.1
CN2	B4B-XH-A	XHP-4
		リール: SXH-001T-P0.6
		バルク: BXH-001T-P0.6

(メーカー: 日本圧着端子)

ピン番号	入力
1	AC(L)
2	
3	AC(N)
4	
5	FG

※CN1の2, 4番ピンなし。
※CN2は1ピン当り2A以下で使用してください。

ピン番号	出力
1	-V
2	-V
3	+V
4	+V

※一般公差: ±1

※質量: 95g max (シャーシ・カバーは含まず)

※基板: ガラスコンポジット(CEM3)

※シャーシ・カバーはオプション

(表面処理: 亜鉛メッキ)

※電源取付穴締め付けトルク:

0.6N・m (6.3kgf・cm) max

LDA30F

LDA 30 F -5 -□

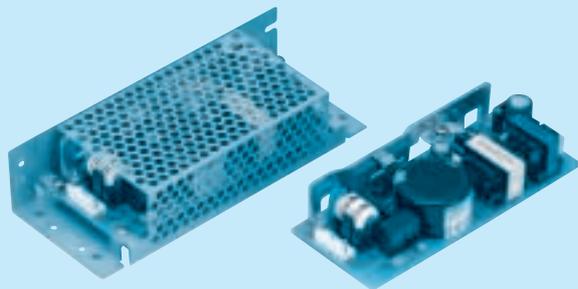
① ② ③ ④ ⑤

推奨ノイズフィルタ
NAC-06-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して
提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 連続入力
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※3
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- S: シャーシ付
- SN: シャーシ・カバー付
- Y: ボリューム付



シャーシ・カバーはオプション

本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

モデル	LDA30F-3	LDA30F-5	LDA30F-12	LDA30F-15	LDA30F-24
最大出力電力[W]	18	30	30	30	31.2
DC出力	3V 6.0A	5V 6.0A	12V 2.5A	15V 2.0A	24V 1.3A

仕様

項目	LDA30F-3	LDA30F-5	LDA30F-12	LDA30F-15	LDA30F-24
電圧[V]	AC85~264 1φ or DC110~370				
電流[A]	ACIN 100V	0.8typ (lo=100%)			
	ACIN 200V	0.4typ (lo=100%)			
周波数[Hz]	47~440 or DC				
効率[%]	70typ	75typ	77typ	78typ	79typ
突入電流[A]	ACIN 100V	15typ (lo=100%) (コールドスタート時)			
	ACIN 200V	30typ (lo=100%) (コールドスタート時)			
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)				
定格電圧[V]	3	5	12	15	24
定格電流[A]	6	6	2.5	2	1.3
静的入力変動[mV]	20max				
静的負荷変動[mV]	40max				
リップル[mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max
	-10~0°C	140max	140max	160max	160max
リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max
	-10~0°C	160max	160max	180max	180max
周囲温度変動[mV]	60max				
経時ドリフト[mV]	※1 20max	20max	48max	60max	96max
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, lo=100%)				
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, lo=100%) 20typ (ACIN 100V, lo=100%)				
電圧可変範囲[V]	※2 2.85~3.6	内部固定 (オプションY仕様にて可変可能: 5, 12, 15, 24V ±10%)			
電圧設定精度[V]	—	4.9~5.3	11.5~12.5	14.4~15.6	23.0~25.0
過電流保護	定格電流の105% minで動作、自動復帰				
過電圧保護	4.00~5.25V 定格電圧の115~140%で動作				
運転表示	なし				
リモートセンシング	なし				
リモートコントロール(RC)	なし				
絶縁耐圧	入力-出力	AC3,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)			
	入力-FG	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)			
	出力-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)			
環境	使用温・湿度	-10~+60°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)			
	保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)			
	振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間			
衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回				
適応規格	安全規格	UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1, EN60950-1, EN50178 取得, 電安法準拠			
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠			
構造	外形寸法/質量	55×26×133 (W×H×D) /200g max (シャーシ・カバーは含まず)			
	冷却方法	自然空冷			
価格	標準価格(ケースカバー)[円] 4,000 (300)				

※1 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

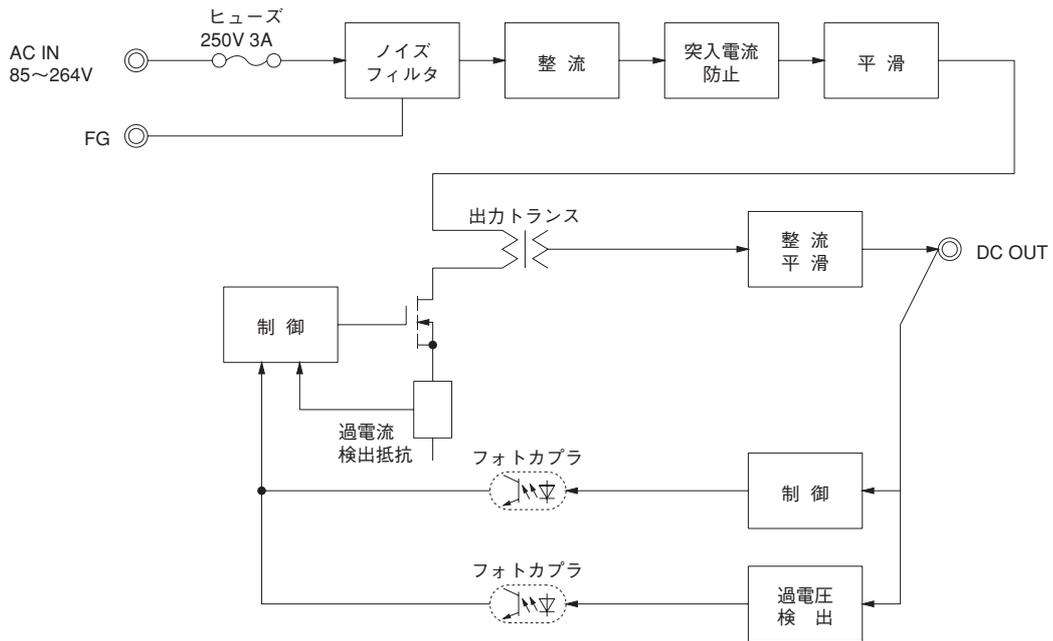
※2 オプション仕様で、半固定抵抗により、出力可変できる“-Y”を準備しております。

※3 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※ 並列運転はできません。

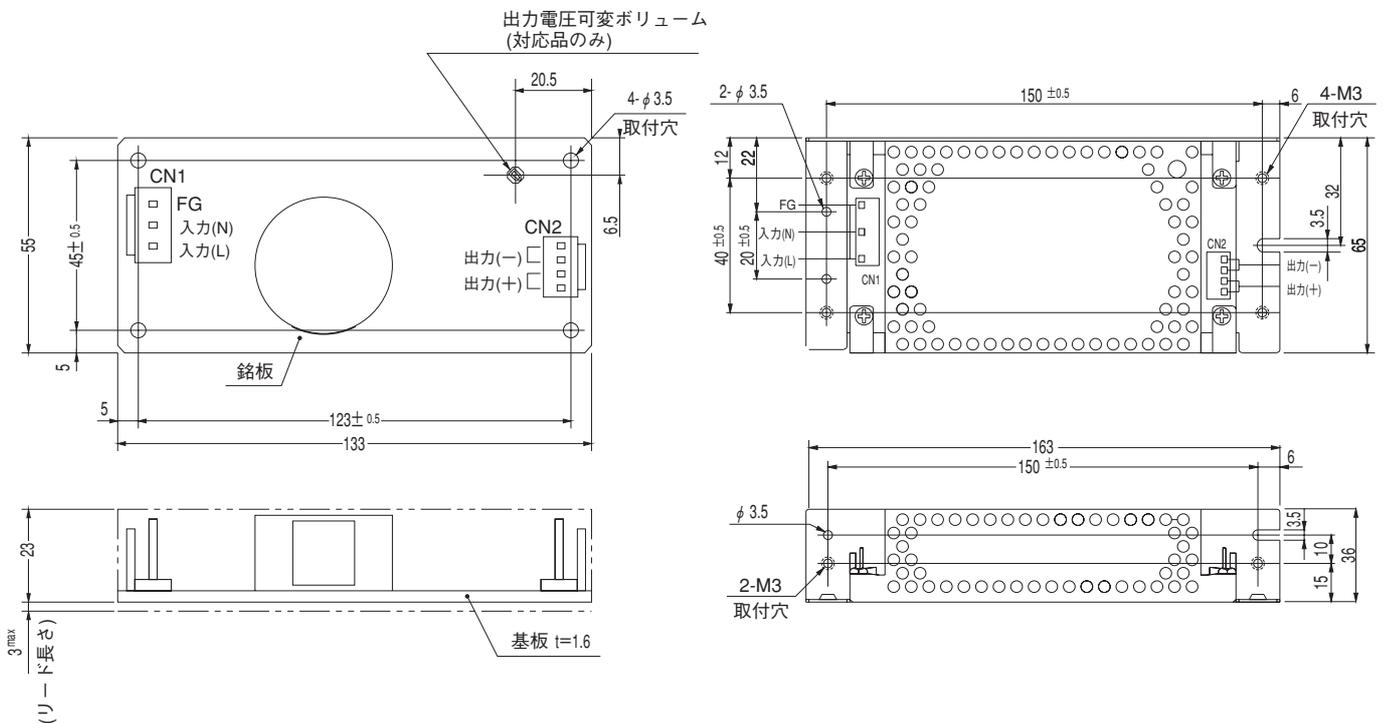
※ シャーシ・カバー付の場合はディレーティングが必要です。

ブロックダイアグラム



LDA

外形



〈ピンアサイン〉

入出力コネクタ	適合ハウジング	ターミナル
CN1	B3P5-VH	VHR-5N
CN2	B4P-VH	VHR-4N

(メーカー：日本圧着端子)

CN1	
ピン番号	入力
1	AC(L)
2	
3	AC(N)
4	
5	FG

CN2	
ピン番号	出力
1	-V
2	-V
3	+V
4	+V

※CN1の2, 4番ピンなし
 ※CN2は1ピン当り5A以下で使用してください。

※一般公差：±1
 ※質量：200g max (シャーシ・カバーは含まず)
 ※基板：ガラスコンポジット(CEM3)
 ※シャーシ・カバーはオプション
 (表面処理：亜鉛メッキ)
 ※電源取付穴締め付けトルク：
 0.6N・m (6.3kgf・cm) max

LDA50F

LDA 50 F -5 -□

① ② ③ ④ ⑤

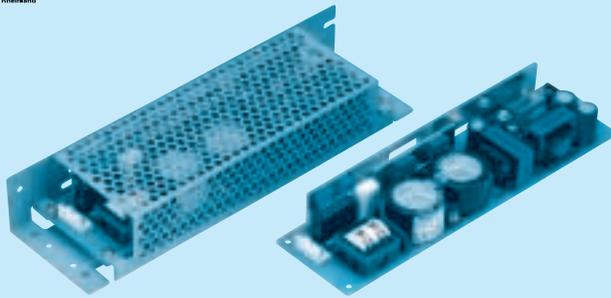


推奨ノイズフィルタ
NAC-06-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 連続入力
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※6
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- R: リモートコントロール付
- S: シャーシ付
- SN: シャーシ・カバー付
- Y: ボリウム付



シャーシ・カバーはオプション

本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

モデル	LDA50F-3	LDA50F-5	LDA50F-9	LDA50F-12	LDA50F-15	LDA50F-18	LDA50F-24	LDA50F-24-H	LDA50F-24-HR	LDA50F-30
最大出力電力[W]	30	50	50.4	51.6	52.5	50.4	50.4	50.4	50.4	51
DC出力	※5 3V 10A	5V 10A	9V 5.6A	12V 4.3A	15V 3.5A	18V 2.8A	24V 2.1A	24V 2.1(3)A	24V 2.1(3)A	30V 1.7A

仕様

項目	LDA50F-3	LDA50F-5	LDA50F-9	LDA50F-12	LDA50F-15	LDA50F-18	LDA50F-24	LDA50F-24-H	LDA50F-24-HR	LDA50F-30	
電圧[V]	AC85~264 1φ or DC110~370										
電流[A]	ACIN 100V	1.3typ (lo=100%)									
	ACIN 200V	0.7typ (lo=100%)									
周波数[Hz]	47~440 or DC										
効率[%]	73typ	77typ	78typ	80typ	81typ	81typ	82typ	82typ	82typ	82typ	
突入電流[A]	ACIN 100V	15typ (lo=100%) (コールドスタート時)									
	ACIN 200V	30typ (lo=100%) (コールドスタート時)									
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)										
定格電圧[V]	3	5	9	12	15	18	24	24	24	30	
定格電流[A]	※1 10	10	5.6	4.3	3.5	2.8	2.1	2.1 (3)	2.1 (3)	1.7	
静的入力変動[mV]	20max										
静的負荷変動[mV]	40max										
リップル[mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	
	-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max	160max	160max	
リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max	250max	250max	
	-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max	280max	280max	
周囲温度変動[mV]	60max										
経時ドリフト[mV]	※2 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	96max	96max	120max	
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, lo=100%)										
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, lo=100%) 20typ (ACIN 100V, lo=100%)										
電圧可変範囲[V]	※3 2.85~3.6	内部固定 (オプションY仕様にて可変可能: 5, 9, 12, 15, 18, 24, 30V ±10%)									
電圧設定精度[V]	—	4.9~5.3	8.6~9.4	11.5~12.5	14.4~15.6	17.3~18.7	23.0~25.0	23.0~25.0	23.0~25.0	28.5~31.5	
付属機能	過電流保護	定格電流の105% min (—H仕様はピーク電流の105%min) で動作、自動復帰									
	過電圧保護	4.00~5.25V 定格電圧の115~140%で動作									
	運転表示	なし									
	リモートセンシング	なし									
リモートコントロール(RC)	※4 なし (オプション仕様で、リモートコントロールが可能”-R”を準備しております)										
絶縁耐圧	入力-出力	AC3,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)									
	入力-FG	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)									
	出力-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)									
環境	使用温・湿度	-10~+60°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)									
	保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)									
	振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間									
衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回										
適応規格	安全規格	UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1, EN60950-1, EN50178 取得, 電安法準拠									
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠									
構造	外形寸法/質量	55×26×195 (W×H×D) /250g max (シャーシ・カバーは含まず)									
	冷却方法	自然空冷									
価格	標準価格(ケースカバー)[円] 5,100 (340)										

※1 ピーク負荷は、総合電力が定格電力(24V:50.4W)以内、10秒以下で使用できます(平均電流は定格電流以内)。

※2 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※3 オプション仕様で、半固定抵抗により、出力可変できる”-Y”を準備しております。

※4 ”-HR” はピークリモートコントロール付(取扱説明参照)

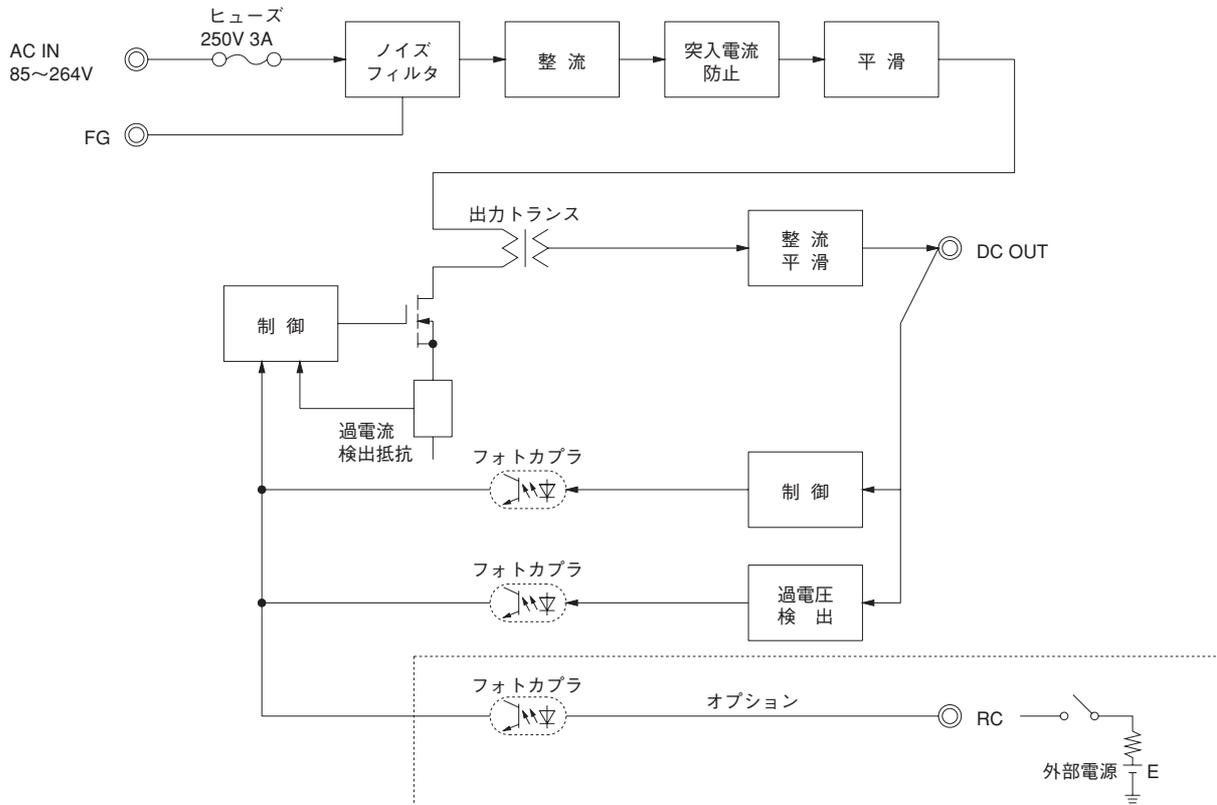
※5 ()内はピーク電流

※6 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※ 並列運転はできません。

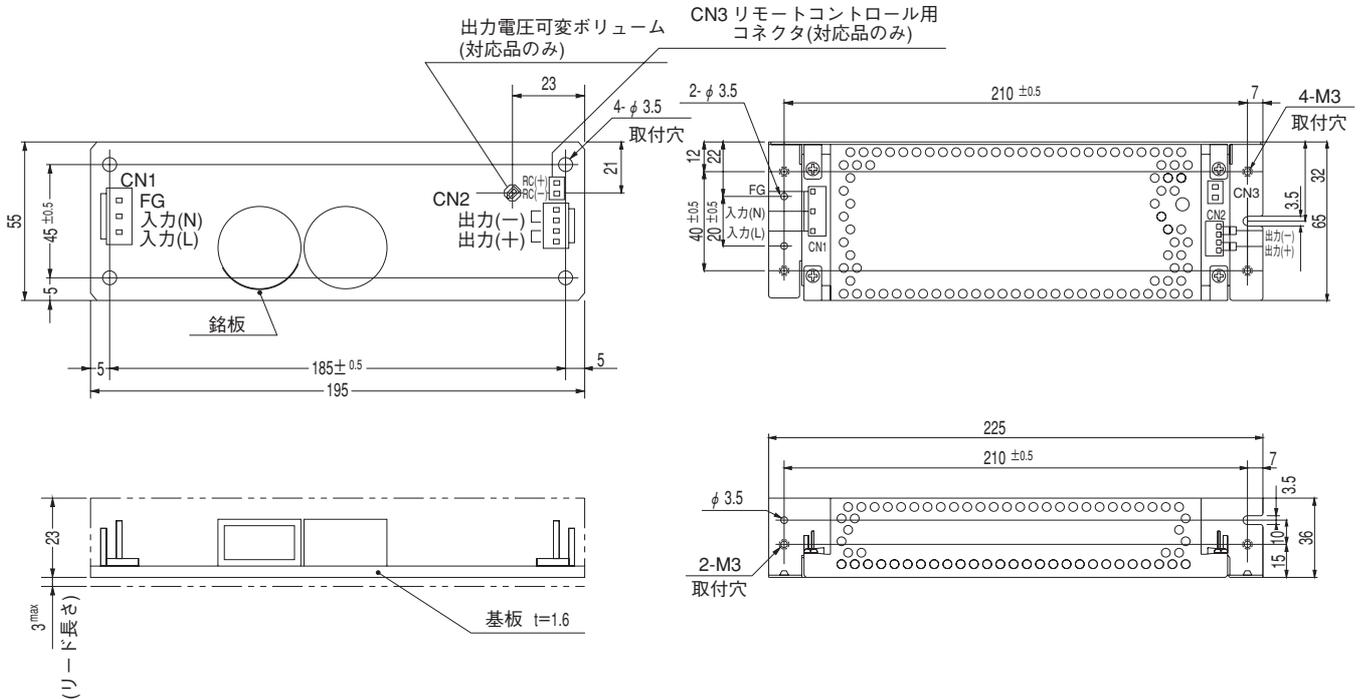
※ シャーシ・カバー付の場合はディレーティングが必要です。

ブロックダイアグラム



LDA

外形



〈ピンアサイン〉

入出力コネクタ	適合ハウジング	ターミナル
CN1	B3P5-VH	VHR-5N リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN2	B4P-VH	VHR-4N リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN3	B2B-XH-A	XHP-2 リール: SXH-001T-P0.6 バルク: BXH-001T-P0.6

(メーカー: 日本圧着端子)

CN1	
ピン番号	入力
1	AC(L)
2	
3	AC(N)
4	
5	FG

※CN1の2, 4番ピンなし
※CN2は1ピン当り5A以下で使用してください。

CN2	
ピン番号	出力
1	-V
2	-V
3	+V
4	+V

CN3	
ピン番号	リモートコントロール
1	RC(+)
2	RC(-)

※一般公差: ±1
 ※質量: 250g max (シャーシ・カバーは含まず)
 ※基板: ガラスコンポジット (CEM3)
 ※シャーシ・カバーはオプション (表面処理: 亜鉛メッキ)
 ※電源取付穴締め付けトルク: 0.6N・m (6.3kgf・cm) max

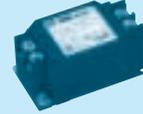
LDA75F

LDA 75 F -5 -□

① ② ③ ④ ⑤

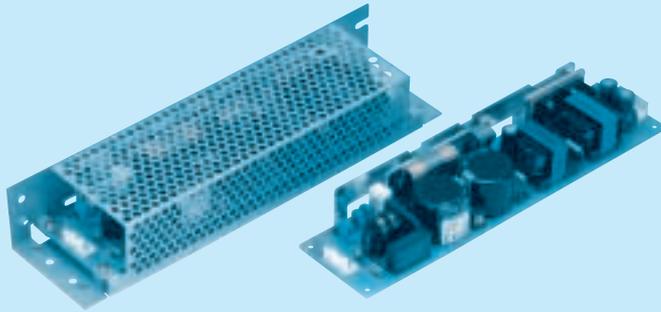


推奨ノイズフィルタ
NAC-06-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 連続入力
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※6
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- L: LED付
- R: リモートコントロール付
- S: シャーシ付
- SH: シャーシ・カバー付
- Y: ポリウム付



シャーシ・カバーはオプション

本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

モデル	LDA75F-3	LDA75F-5	LDA75F-9	LDA75F-12	LDA75F-15	LDA75F-18	LDA75F-24	LDA75F-24-H	LDA75F-24-HR	LDA75F-30
最大出力電力[W]	45	75	76.5	75.6	75	75.6	76.8	76.8	76.8	75
DC出力	※5 3V 15A	5V 15A	9V 8.5A	12V 6.3A	15V 5A	18V 4.2A	24V 3.2A	24V 3.2(4.5)A	24V 3.2(4.5)A	30V 2.5A

仕様

項目	LDA75F-3	LDA75F-5	LDA75F-9	LDA75F-12	LDA75F-15	LDA75F-18	LDA75F-24	LDA75F-24-H	LDA75F-24-HR	LDA75F-30	
電圧[V]	AC85~264 1φ or DC110~370										
入力	電流[A]	ACIN 100V	1.8typ (lo=100%)								
		ACIN 200V	1.0typ (lo=100%)								
周波数[Hz]	47~440										
効率[%]	73typ	79typ	79typ	80typ	81typ	81typ	82typ	82typ	82typ	82typ	
突入電流[A]	ACIN 200V	30typ (lo=100%) (コールドスタート時)									
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)										
出力	定格電圧[V]	3	5	9	12	15	18	24	24	30	
	定格電流[A]	※1 15	15	8.5	6.3	5	4.2	3.2	3.2 (4.5)	2.5	
	静的入力変動[mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	96max	120max	
	静的負荷変動[mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	150max	180max	
	リップル[mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max
		-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max	160max	160max
	リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max	250max	150max
		-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max	280max	180max
	周囲温度変動[mV]	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max	290max	290max	360max
	経時ドリフト[mV]	※2 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	96max	96max	120max
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, lo=100%)										
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, lo=100%) 20typ (ACIN 100V, lo=100%)										
電圧可変範囲[V]	※3 2.85~3.6	内部固定 (オプションY仕様にて可変可能: 5, 9, 12, 15, 18, 24, 30V ±10%)									
電圧設定精度[V]	—	4.9~5.3	8.6~9.4	11.5~12.5	14.4~15.6	17.3~18.7	23.0~25.0	23.0~25.0	23.0~25.0	28.5~31.5	
付属機能	過電流保護	定格電流の105% min (—H仕様はピーク電流の105%min) で動作、自動復帰									
	過電圧保護	4.00~5.25V 定格電圧の115~140%で動作									
	運転表示	なし									
	リモートセンシング	なし									
絶縁耐圧	リモートコントロール(RC)	※4 なし (オプション仕様で、リモートコントロールが可能なら-R"を準備しております)									
	入力-出力	AC3,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)									
	入力-FG	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)									
	出力-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)									
環境	使用温・湿度	-10~+60°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)									
	保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)									
	振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間									
適応規格	衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回									
	安全規格	UL60950-1, CSA C22.2 No.60950-1, EN60950-1, EN50178 取得, 電安法準拠									
構造	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠									
	外形寸法/質量	55×32×222 (W×H×D) /320g max (シャーシ・カバーは含まず)									
冷却方法	自然空冷										
価格	標準価格(ケースカバー)[円]	6,500 (420)									

※1 ピーク負荷は、総合電力が定格電力(24V:76.8W)以内、10秒以下で使用できます(平均電流は定格電流以内)。

※2 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※3 オプション仕様で、半固定抵抗により、出力可変できる"-Y"を準備しております。

※4 "-HR" はピークリモートコントロール付 (取扱説明参照)

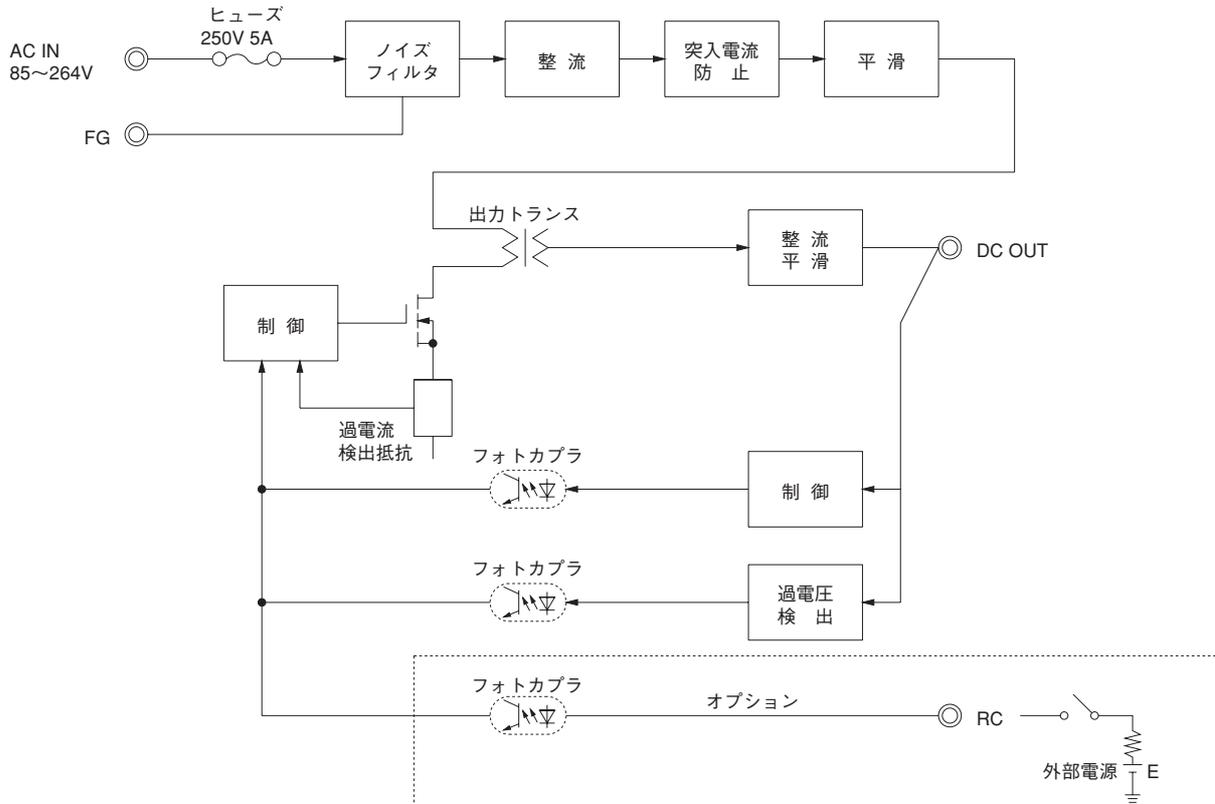
※5 ()内はピーク電流

※6 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※ 並列運転はできません。

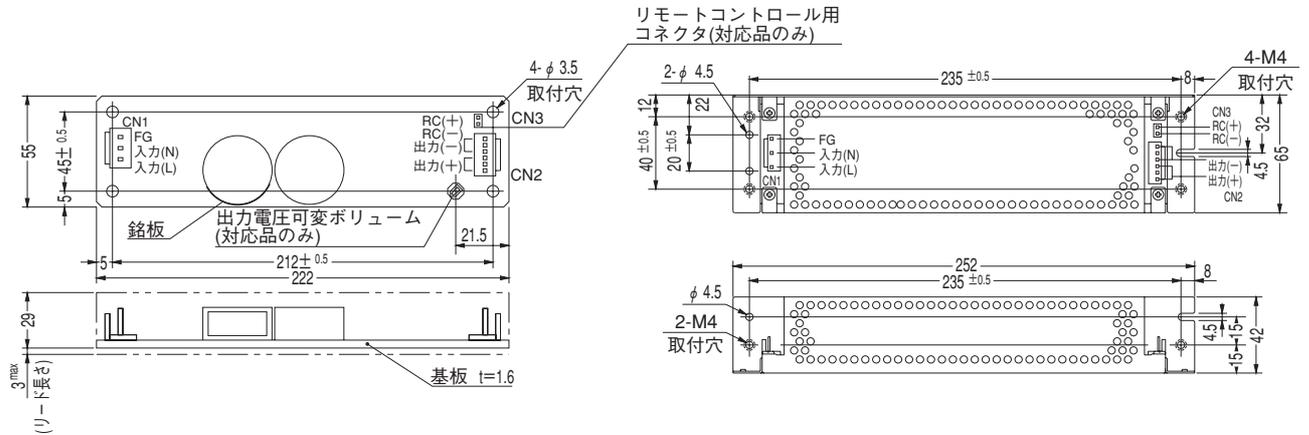
※ シャーシ・カバー付の場合はディレーティングが必要です。

ブロックダイアグラム



LDA

外形



〈ピンアサイン〉

入出力コネクタ	適合ハウジング	ターミナル
CN1	B3P5-VH	VHR-5N リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN2	B6P-VH	VHR-6N リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN3	B2B-XH-A	XHP-2 リール: SXH-001T-P0.6 バルク: BXH-001T-P0.6

(メーカー: 日本圧着端子)

CN1	
ピン番号	入力
1	AC(L)
2	AC(N)
3	AC(N)
4	FG
5	FG

CN2	
ピン番号	出力
1~3	-V
4~6	+V

CN3	
ピン番号	リモートコントロール
1	RC(+)
2	RC(-)

※CN1の2, 4番ピンなし
※CN2は1ピン当り5A以下で使用してください。

- ※一般公差: ±1
- ※質量: 320g max (シャーシ・カバーは含まず)
- ※基板: ガラスコンポジット(CEM3)
- ※シャーシ・カバーはオプション (表面処理: 亜鉛メッキ)
- ※電源取付穴締め付けトルク: 1.5N・m (16kgf・cm) max

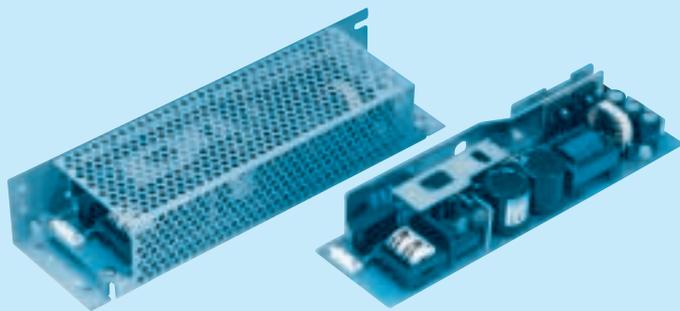
LDA100W

LDA 100 W -5 -□

① ② ③ ④ ⑤



RoHS



推奨ノイズフィルタ
NAC-06-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 入力自動切換
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※6
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- R: リモートコントロール付
- S: シャーシ付
- SN: シャーシ・カバー付
- Y: ボリューム付

シャーシ・カバーはオプション

本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

モデル	LDA100W-3	LDA100W-5	LDA100W-9	LDA100W-12	LDA100W-15	LDA100W-18	LDA100W-24	LDA100W-24-H	LDA100W-30	LDA100W-48
最大出力電力[W]	60	100	103.5	102	100.5	100.8	103.2	103.2	105	96
DC出力	※5 3V 20A	5V 20A	9V 11.5A	12V 8.5A	15V 6.7A	18V 5.6A	24V 4.3A	24V 4.3(6.5)A	30V 3.5A	48V 2.0A

仕様

項目	LDA100W-3	LDA100W-5	LDA100W-9	LDA100W-12	LDA100W-15	LDA100W-18	LDA100W-24	LDA100W-24-H	LDA100W-30	LDA100W-48		
電圧[V]	AC 85~132 / 170~264 1φ											
入力	電流[A]	ACIN 100V	2.4typ (Io=100%)									
		ACIN 200V	1.2typ (Io=100%)									
周波数[Hz]	47~440											
効率[%]	75typ	79typ	80typ	81typ	82typ	82typ	83typ	83typ	83typ	82typ		
突入電流[A]	ACIN 200V	30typ (Io=100%) (コールドスタート時)										
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)											
出力	定格電圧[V]	3	5	9	12	15	18	24	24	30	48	
	定格電流[A]	※1 20	20	11.5	8.5	6.7	5.6	4.3	4.3 (6.5)	3.5	2.0	
	静的入力変動[mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	96max	120max	192max	
	静的負荷変動[mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	150max	180max	240max	
	リップル[mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	150max
		-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max	160max	160max	200max
	リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max	250max	150max	400max
		-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max	280max	180max	600max
	周囲温度変動[mV]	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max	290max	360max	560max	
	経時ドリフト[mV]	※2 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	96max	120max	192max	
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, Io=100%)											
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%) 20typ (ACIN 100V, Io=100%)											
電圧可変範囲[V]	※3 2.85~3.6	4.5~5.5	内部固定 (オプションY仕様にて可変可能: 9, 12, 15, 18, 24, 30, 48V ±10%)									
電圧設定精度[V]	—	—	8.6~9.4	11.5~12.5	14.4~15.6	17.3~18.7	23.0~25.0	23.0~25.0	28.8~31.2	46.0~50.0		
付属機能	過電流保護	定格電流の105% min (—H仕様はピーク電流の105%min) で動作、自動復帰										
	過電圧保護	4.00~5.25V	定格電圧の115~140%で動作									
	運転表示	なし										
	リモートセンシング	なし										
絶縁耐圧	リモートコントロール(RC)	※4 なし (オプション仕様で、リモートコントロールが可能”-R”を準備しております)										
	入力-出力	AC3,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)										
	入力-FG	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)										
	出力-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)										
環境	使用温・湿度	-10~+60°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)										
	保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)										
	振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間										
	衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回										
適応規格	安全規格	UL60950-1, CSA C22.2 No.234, EN60950-1, EN50178 取得, 電安法準拠										
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠										
構造	外形寸法/質量	62×35×222 (W×H×D) /360g max (シャーシ・カバーは含まず)										
	冷却方法	自然空冷										
価格	標準価格(ケースカバー)[円]	8,200 (460)										

※1 ピーク負荷は、総合電力が定格電力(24V:103.2W)以内、20秒以下で使用できます(平均電流は定格電流以内)。

※2 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※3 オプション仕様で、半固定抵抗により、出力可変できる”-Y”を準備しております。

※4 ”-HR”はピークリモートコントロール付(取扱説明参照)。

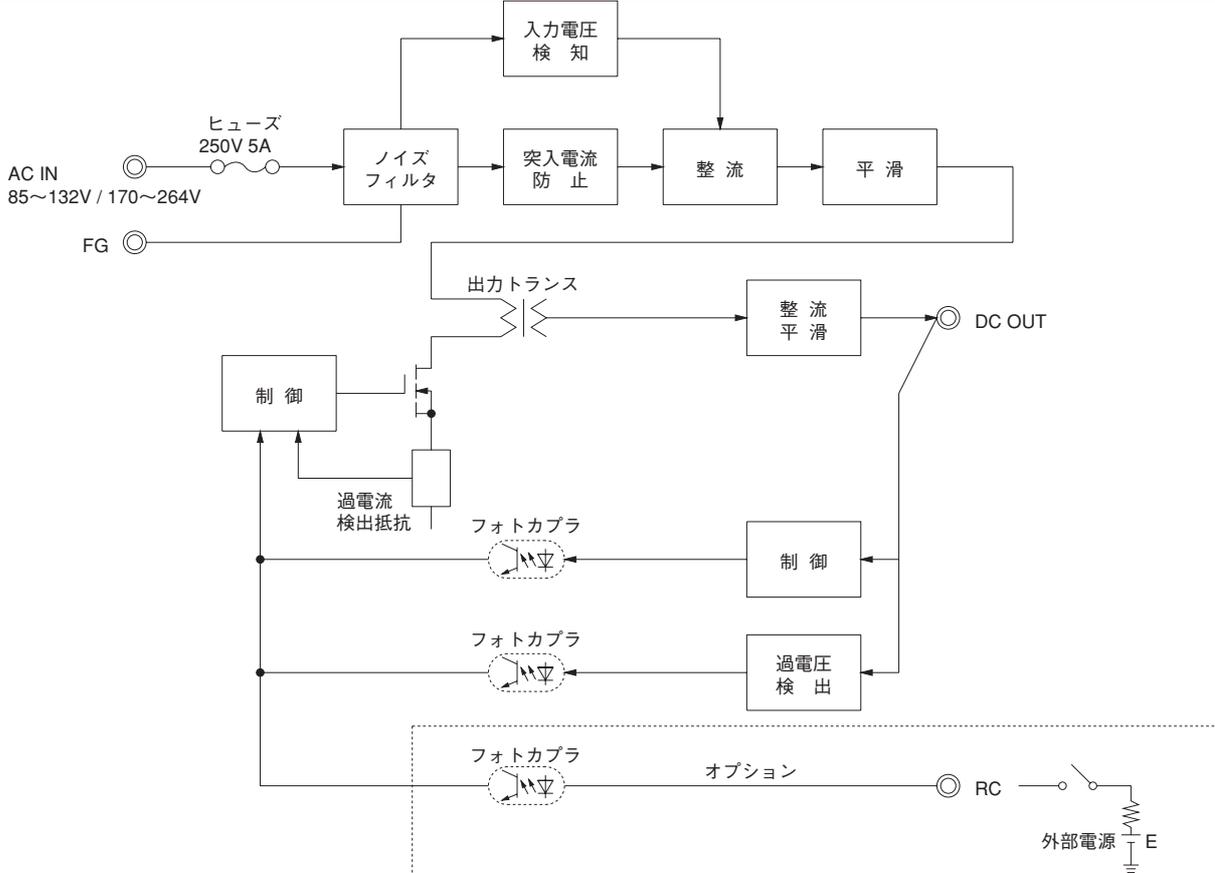
※5 ()内はピーク電流

※6 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※ シャーシ・カバー付の場合は、ディレーティングが必要です。

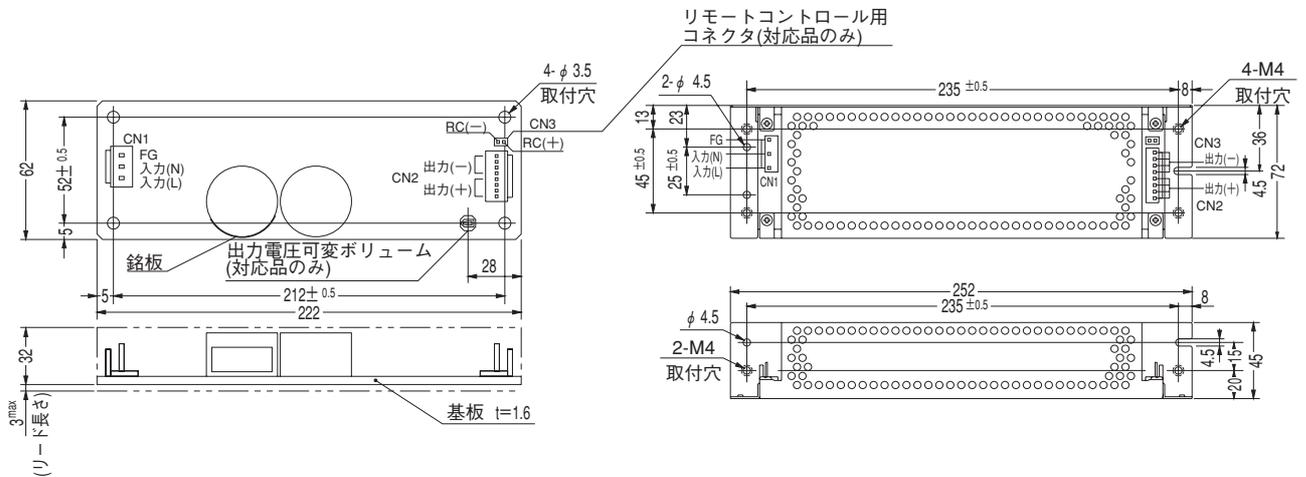
※ 並列運転はできません。

ブロックダイアグラム



LDA

外形



〈ピンアサイン〉

入出力コネクタ	適合ハウジング	ターミナル
CN1	B3P5-VH	VHR-5N
CN2	B8P-VH	VHR-8N
CN3	B2B-XH-A	XHP-2

(メーカー: 日本圧着端子)

ピン番号	入力
1	AC(L)
2	AC(N)
3	AC(N)
4	AC(N)
5	FG

※CN1の2, 4番ピンなし
※CN2は1ピン当り5A以下で使用してください。

ピン番号	出力
1~4	-V
5~8	+V

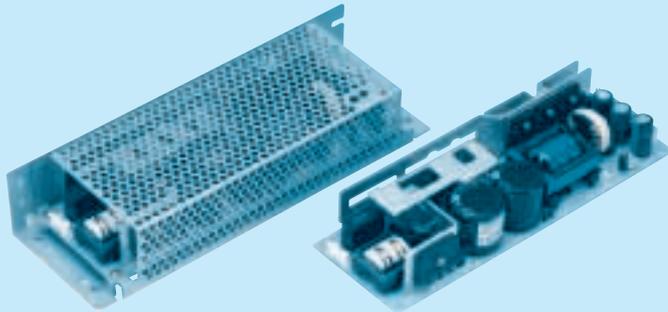
ピン番号	リモートコントロール
1	RC(+)
2	RC(-)

※一般公差: ±1
 ※質量: 360g max (シャーシ・カバーは含まず)
 ※基板: ガラスエポキシ(CEM3)
 ※シャーシ・カバーはオプション
 (表面処理: 亜鉛メッキ)
 ※電源取付穴締め付けトルク: 1.5N・m (16kgf・cm) max

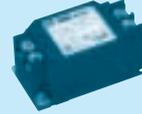
LDA150W

LDA 150 W -5 -□

① ② ③ ④ ⑤



推奨ノイズフィルタ
NAC-06-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 入力自動切換 (W)
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※6
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- L: LED付
- R: リモートコントロール付
- S: シャーシ付
- SH: シャーシ・カバー付
- Y: ポリウム付

シャーシ・カバーはオプション

本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

モデル	LDA150W-3	LDA150W-5	LDA150W-9	LDA150W-12	LDA150W-15	LDA150W-18	LDA150W-24	LDA150W-24-H	LDA150W-30	LDA150W-48
最大出力電力[W]	90	150	153	150	150	153	151.2	151.2	150	144
DC出力	※5 3V 30A	5V 30A	9V 17A	12V 12.5A	15V 10A	18V 8.5A	24V 6.3A	24V 6.3(10)A	30V 5A	48V 3A

仕様

項目	LDA150W-3	LDA150W-5	LDA150W-9	LDA150W-12	LDA150W-15	LDA150W-18	LDA150W-24	LDA150W-24-H	LDA150W-30	LDA150W-48	
電圧[V]	AC 85~132 / 170~264 1φ										
電流[A]	ACIN 100V	3.6typ (lo=100%)									
	ACIN 200V	2.0typ (lo=100%)									
周波数[Hz]	47~440										
効率[%]	75typ	79typ	79typ	82typ	83typ	84typ	85typ	85typ	85typ	82typ	
突入電流[A]	ACIN 200V	30typ (lo=100%) (コールドスタート時)									
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)										
定格電圧[V]	3	5	9	12	15	18	24	24	30	48	
定格電流[A]	※1 30	30	17	12.5	10	8.5	6.3	6.3(10)	5	3	
静的入力変動[mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	96max	120max	192max	
静的負荷変動[mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	150max	180max	240max	
リップル[mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max	220max	120max	150max
	-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max	260max	160max	200max
リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max	250max	150max	400max
	-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max	280max	180max	600max
周囲温度変動[mV]	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max	290max	360max	560max	
経時ドリフト[mV]	※2 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	96max	120max	192max	
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, lo=100%)										
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, lo=100%) 20typ (ACIN 100V, lo=100%)										
電圧可変範囲[V]	※3 2.85~3.6	4.5~5.5	内部固定 (オプションY仕様にて可変可能: 9, 12, 15, 18, 24, 30, 48V ±10%)								
電圧設定精度[V]	—	—	8.6~9.4	11.5~12.5	14.4~15.6	17.3~18.7	23.0~25.0	23.0~25.0	28.5~31.5	46.0~50.0	
過電流保護	定格電流の105% min (—H仕様はピーク電流の105% min) で動作、自動復帰										
過電圧保護	4.00~5.25V 定格電圧の115~140%で動作										
運転表示	なし										
リモートセンシング	なし										
リモートコントロール(RC)	※4 なし (オプション仕様で、リモートコントロールが可能”-R”を準備しております)										
入カー出力	AC3.000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)										
入カー-FG	AC2.000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)										
出カー-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)										
使用温・湿度	-10~+60°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)										
保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)										
振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間										
衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回										
安全規格	UL60950-1, CSA C22.2 No.234, EN60950-1, EN50178 取得, 電安法準拠										
雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠										
外形寸法/質量	75×37×222 (W×H×D) /510g max (シャーシ・カバーは含まず)										
冷却方法	自然空冷										
価格	標準価格(ケースカバー)[円] 11,000 (460)										

※1 ピーク負荷は、総合電力が定格電力(24V:151.2W)以内、10秒以下で使用できます(平均電流は定格電流以内)。

※2 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※3 オプション仕様で、半固定抵抗により、出力可変できる”-Y”を準備しております。

※4 ”-HR”はピークリモートコントロール付(取扱説明参照)

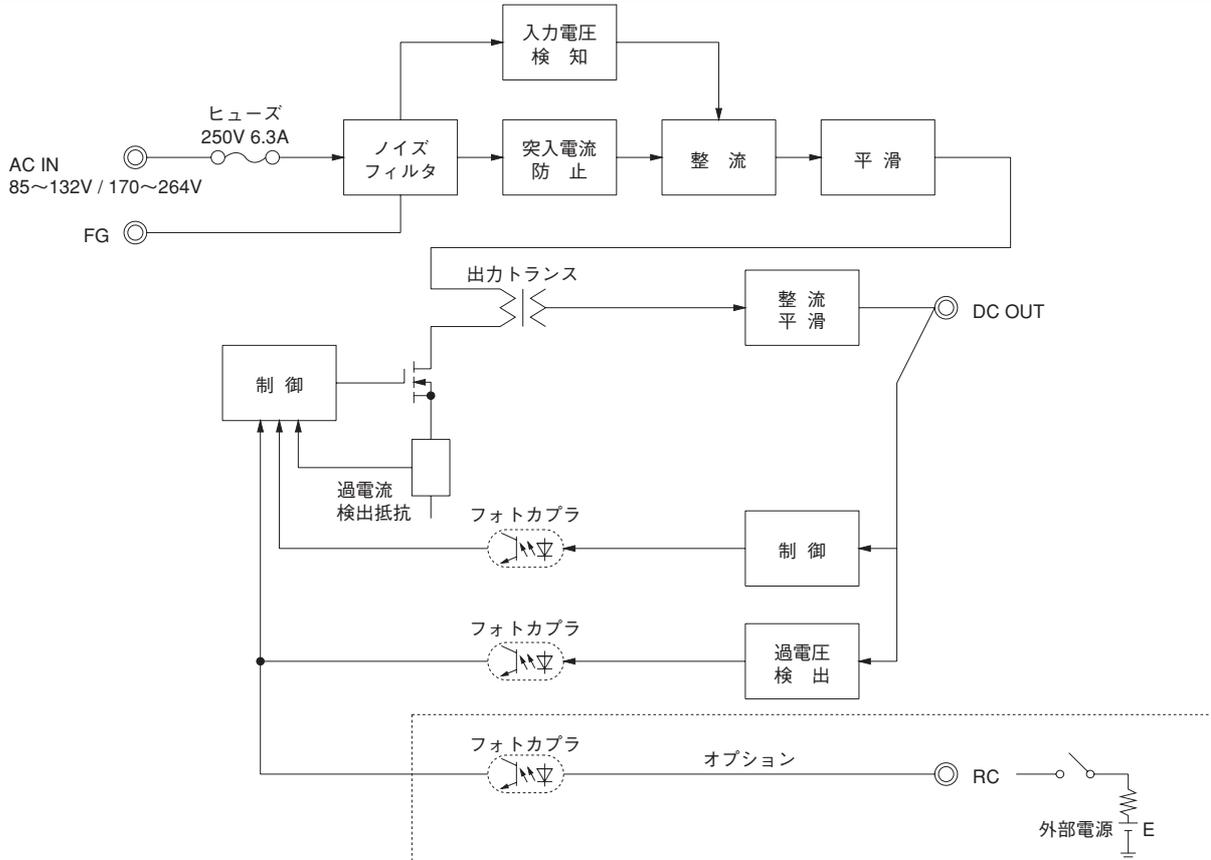
※5 ()内はピーク電流

※6 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※ シャーシ・カバー付の場合は、ディレーティングが必要です。

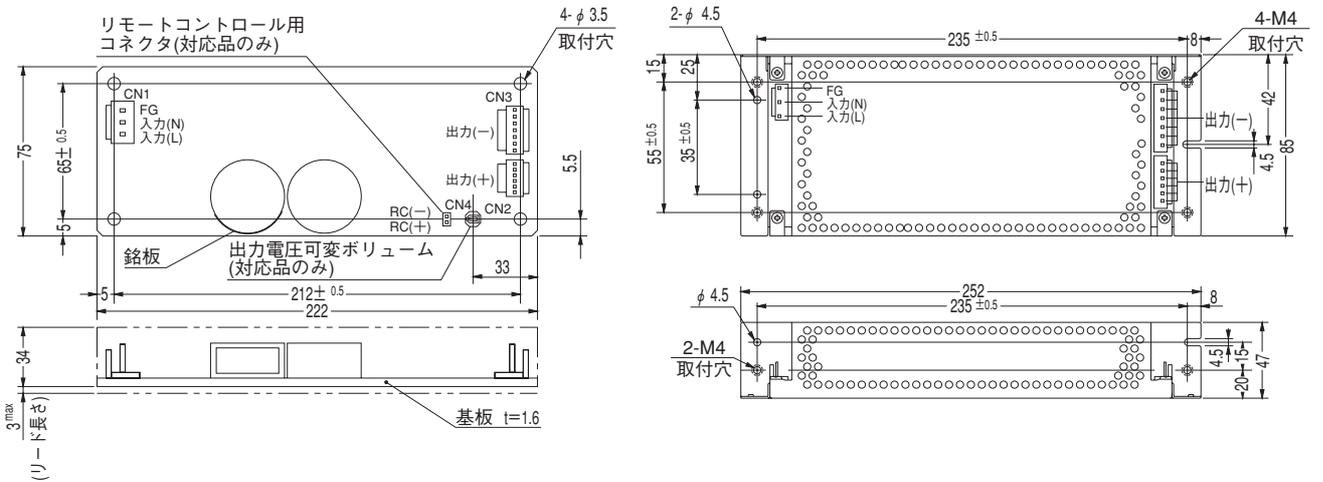
※ 並列運転はできません。

ブロックダイアグラム



LDA

外形



〈ピンアサイン〉

入出力コネクタ	適合ハウジング	ターミナル
CN1	B3P5-VH	VHR-5N リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN2	B6P-VH	VHR-6N リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN3	B7P-VH	VHR-7N リール:SVH-21T-P1.1 バルク:BVH-21T-P1.1
CN4	B2B-XH-A	XHP-2 リール:SXH-001T-P0.6 バルク:BXH-001T-P0.6

(メーカー: 日本圧着端子)

CN1	
ピン番号	入力
1	AC(L)
2	
3	AC(N)
4	
5	FG

※CN1の2, 4番ピンなし
※CN2, CN3は1ピン当り5A以下で使用すること。

CN2	
ピン番号	出力
1~6	+V

CN3	
ピン番号	出力
1~7	-V

CN4	
ピン番号	リモートコントロール
1	RC(+)
2	RC(-)

- ※一般公差: ±1
- ※重量: 510g max (シャーシ・カバーは含まず)
- ※基板: ガラスコンポジット(CEM3)
- ※シャーシ・カバーはオプション (表面処理: 亜鉛メッキ)
- ※リモートコントロール仕様にはシャーシ・カバーは取付けられません
- ※電源取付穴締め付けトルク: 1.5N・m (16kgf・cm) max

LDA300W

LDA 300 W -5 -□

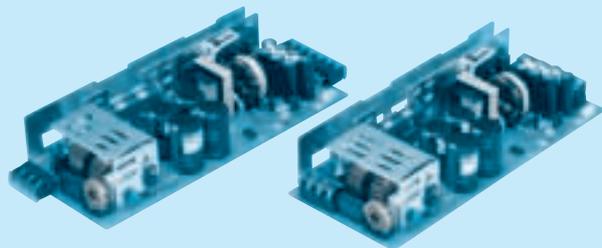
① ② ③ ④ ⑤

推奨ノイズフィルタ
NAC-16-472



外部パルス電圧ノイズ: NAPシリーズ
低漏洩電流: NAMシリーズ
※複数機器への接続を想定して提案しています。

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 入力自動切替
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※4
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- L: LED付
- R: リモートコントロール付
- S: シャーシ付
- SW: ファン付
- T: 端子台垂直タイプ



本製品は面実装部品を搭載しています。基板にねじれ、衝撃などのストレスを与えないよう注意願います。

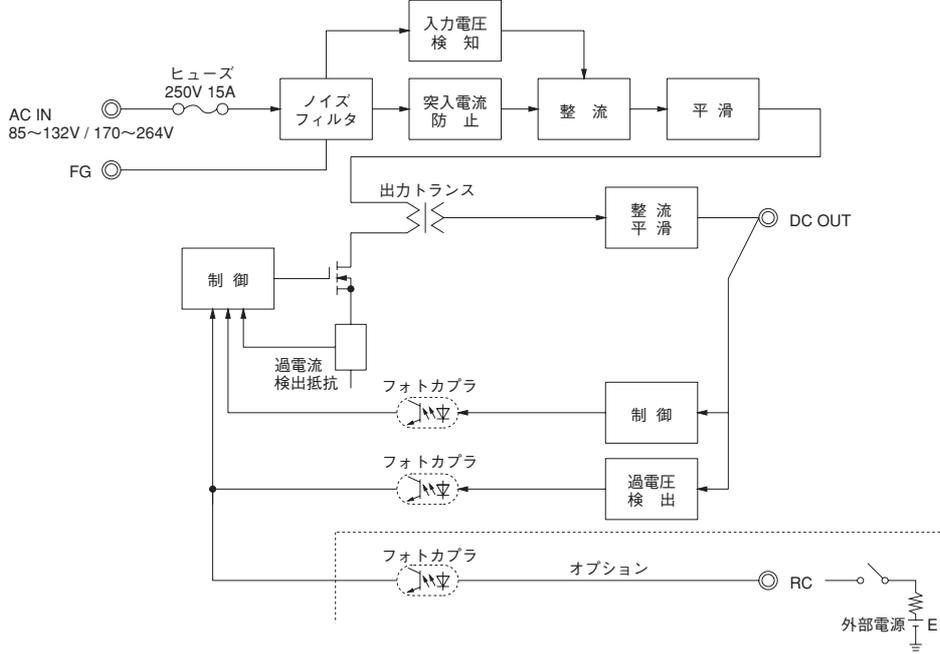
モデル	LDA300W-3	LDA300W-5	LDA300W-9	LDA300W-12	LDA300W-15	LDA300W-18	LDA300W-24	LDA300W-30	LDA300W-48
最大出力電力[W]	180	300	306	324	330	306	336	300	302.4
DC出力	3V 60A	5V 60A	9V 34A	12V 27A	15V 22A	18V 17A	24V 14A	30V 10A	48V 6.3A

仕様

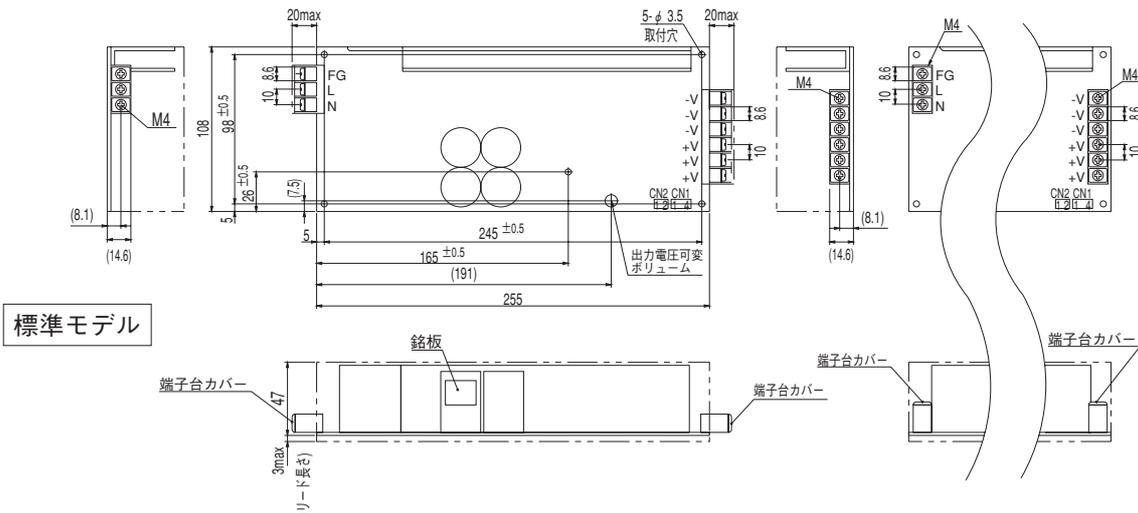
項目	LDA300W-3	LDA300W-5	LDA300W-9	LDA300W-12	LDA300W-15	LDA300W-18	LDA300W-24	LDA300W-30	LDA300W-48	
電圧[V]	AC 85~132 / 170~264 1φ									
電流[A]	ACIN 100V	7.5typ (Io=100%)								
	ACIN 200V	4.5typ (Io=100%)								
周波数[Hz]	47~440									
効率[%]	ACIN 100V	72typ	78typ	78typ	80typ	81typ	81typ	83typ	83typ	
	ACIN 200V	74typ	81typ	81typ	83typ	84typ	84typ	86typ	86typ	
突入電流[A]	ACIN 100V	15/30typ (1次/2次サージ電流) Io=100%, 再投入間隔3秒以上								
	ACIN 200V	30/30typ (1次/2次サージ電流) Io=100%, 再投入間隔3秒以上								
漏洩電流[mA]	0.75 max (60Hz, UL, CSA, VDE, 電安法の各測定法による)									
定格電圧[V]	3	5	9	12	15	18	24	30	48	
定格電流[A]	強制空冷	60	60	34	27	22	17	14	10	6.3
	自然空冷 ※1	40 (60)	40 (60)	23 (34)	17 (27)	14 (22)	12 (17)	9 (14)	7 (10)	4.2 (6.3)
静的入力変動[mV]	20max									
静的負荷変動[mV]	40max									
リップル[mVp-p]	0~+50°C ※2	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max	120max	150max
	-10~0°C ※2	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max	160max	200max
リップルノイズ[mVp-p]	0~+50°C ※2	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max	150max	400max
	-10~0°C ※2	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max	180max	600max
周囲温度変動[mV]	60max									
経時ドリフト[mV]	20max ※3									
起動時間[ms]	200max (ACIN 100V, Io=100%)									
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%) 20typ (ACIN 100V, Io=100%)									
電圧可変範囲[V]	2.85~3.6, 5, 9, 12, 15, 18, 24, 30, 48V ±10%									
付属機能	過電流保護	定格電流の105% minで動作、自動復帰								
	過電圧保護	4.00~5.25V 定格電圧の115~140%で動作								
	運転表示	なし								
	リモートセンシング	可能								
	リモートコントロール(RC)	なし (オプション仕様で、リモートコントロールが可能なら"-R"を準備しております)								
絶縁耐圧	入力-出力	AC3.000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)								
	入力-FG	AC2.000V 1分間 カットオフ電流=10mA, DC500V 50MΩ min (常温)								
	出力-FG	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA, DC500V 50MΩ min (常温)								
環境	使用温・湿度	-10~+70°C, 20~90%RH (結露なし) (ディレーティング特性参照)								
	保存温・湿度	-20~+75°C, 20~90%RH (結露なし)								
	振動	10~55Hz 19.6m/s ² (2G) 周期3分 X, Y, Z方向各1時間								
	衝撃	196.1m/s ² (20G) 11ms X, Y, Z方向各1回								
適応規格	安全規格	UL60950-1, C-UL, EN60950-1, EN50178, 電安法準拠								
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B, CISPR22-B, EN55022-B 準拠								
構造	外形寸法/質量	108×50×255 (W×H×D) /1kg max (端子台含まず)								
	冷却方法	強制空冷/自然空冷 (ディレーティング特性参照)								
価格	標準価格(ファン・ケースカバ) [円]	19,800 (4,700)								

※1 ()内はピーク電流です。ピーク負荷は、総合電力が定格電力以内、30秒以下で使用できます (平均電流は定格電流以内)。 ※2 出力端子から150mm以内に22μFのコンデンサをつけた測定板での値です。 ※3 経時ドリフトは周温25°C。定格入力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。 ※4 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。 ※ 並列運転はできません。 ※ パルス負荷の場合、電源から音が出る場合があります。

ブロックダイアグラム

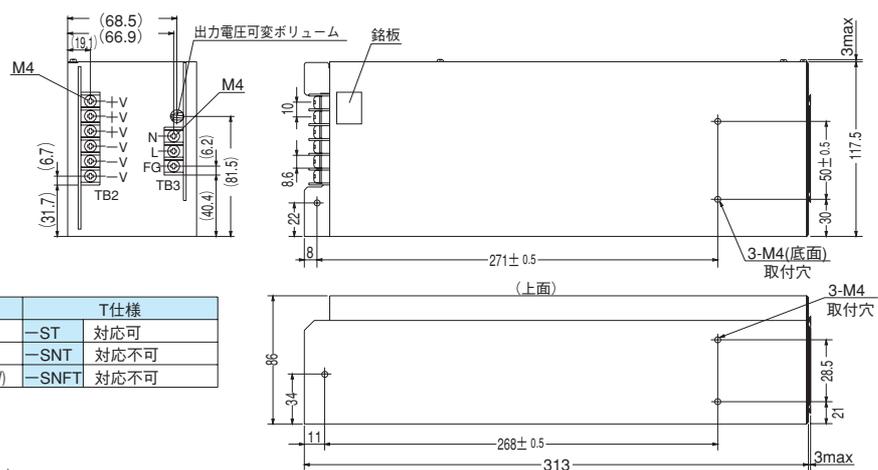


外形



標準モデル

SNF仕様



標準品	T仕様
-S 対応可	-ST 対応可
-SN 対応不可	-SNT 対応不可
-SNF 対応品(5V, 12V, 24V)	-SNFT 対応不可

※ CN1(センシング用コネクタ)
型名: B4B-XH-A

ピン番号	内容
1	-M
2	-S(センシング)
3	+S(センシング)
4	+M

適合ハウジング(接触子)
メーカー: 日圧
XHP-4(BXH-001T-P0.6
またはSXH-001T-P0.6)

※ CN2(リモコン用オプションコネクタ)
型名: B2B-XH-A

ピン番号	内容
1	RC(+)
2	RC(-)

適合ハウジング(接触子)
メーカー: 日圧
XHP-2(BXH-001T-P0.6
またはSXH-001T-P0.6)

- ※一般公差±1
- ※質量: 1kg以下(シャーシ・カバーは含まず)
- ※質量: 2.2kg以下(シャーシ・カバー・ファン付)
- ※基板: ガラスエポキシ(CEM3) t=1.6
- ※TB2は1ピン当り20A以下で使用すること
- ※シャーシ・カバー(表面処理: 亜鉛メッキ)・ファンはオプション
- ※電源取付穴締め付けトルク: 1.5N・m (16kgf・cm) max