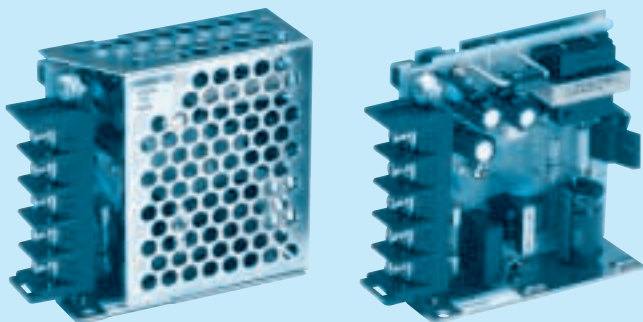


R10A

R 10A -5 -□

① ② ③ ④

RoHS



ケースカバーはオプション

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 定格出力電圧
- ④ オプション ※2
- G: 低漏洩電流
- J: コネクタタイプ
- N: ケースカバー付

モデル	R10A-3	R10A-5	R10A-12	R10A-15	R10A-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	R10A-3	R10A-5	R10A-12	R10A-15	R10A-24		
入力	電圧[V]	AC85~132 1φ or DC90~170 (DC90 時はIo=80%)					
	電流[A]	ACIN 100V 0.24typ (Io=100%)					
	周波数[Hz]	47~440 or DC					
	効率[%]	64typ	70typ	75typ	76typ	78typ	
	突入電流[A]	ACIN 100V 20typ (Io=100%) (コールドスタート時)					
	漏洩電流[mA]	0.5 max UL, 電安法の測定方法による					
出力	定格電圧[V]	3	5	12	15	24	
	定格電流[A]	2.0	2.0	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℃	80max	80max	120max	120max	120max
		-10~0℃	140max	140max	160max	160max	160max
	リップルノイズ[mVp-p]	0~+50℃	120max	120max	150max	150max	150max
		-10~0℃	160max	160max	180max	180max	180max
	周囲温度変動[mV]	0~+50℃	50max	50max	120max	150max	240max
		-10~+50℃	60max	60max	150max	180max	290max
経時ドリフト[mV]	※1 20max	20max	48max	60max	96max		
起動時間[ms]	100max (ACIN 85V, Io=100%)						
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%, 0~+50℃) 20typ (ACIN 100V, Io=100%, 0~+50℃)						
電圧可変範囲[V]	2.85~3.6	4.5~5.5	10.8~13.2	13.5~16.5	21.6~26.4		
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	4.00Vmin	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	LED表示: 緑					
	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	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)					
	入力-FG, ケース	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)					
	出力-FG, ケース	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)					
環境	使用温・湿度	-10~+60℃, 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℃, 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 取得, 電安法準拠 ※3					
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B 準拠					
構造	外形寸法/質量	26×68×68 (W×H×D) /150g max (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] 2,600 (220)						

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

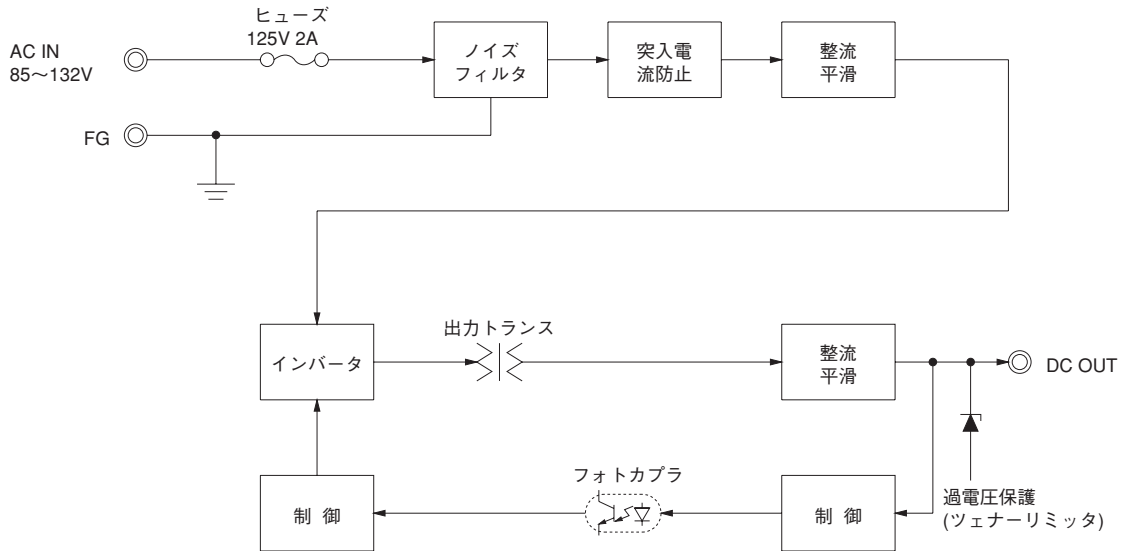
※2 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※3 対応省令についてはお問合せください。

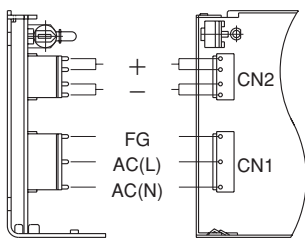
※ その他の電源との直・並列運転はできません。

※ 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



外形



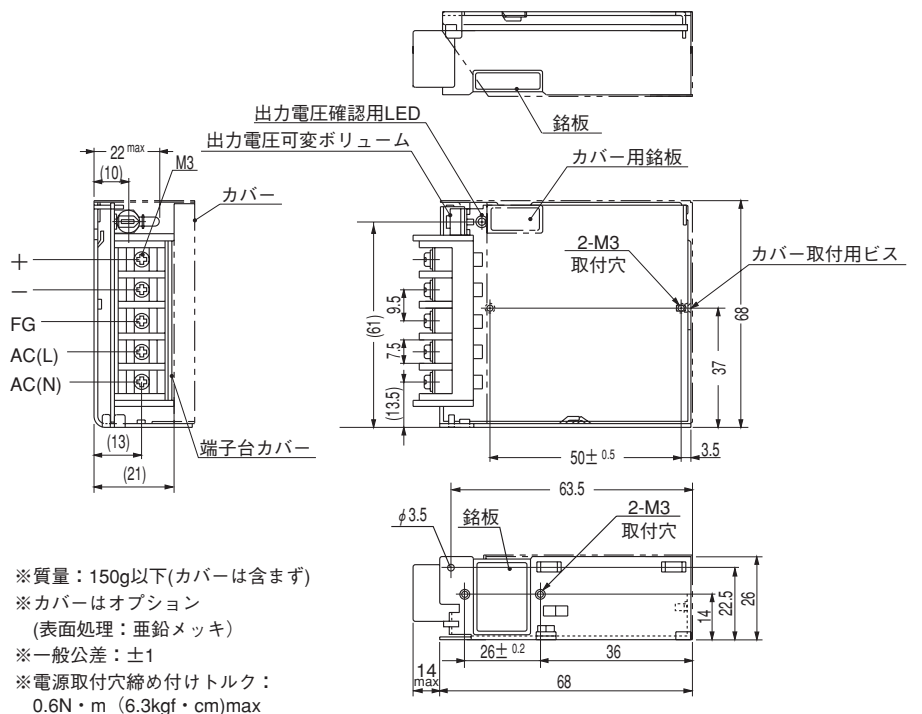
入出力コネクタ	適合ハウジング
CN1	B3P5-VH VHR-5N
CN2	B4P-VH VHR-4N

(メーカー：日本圧着端子)

ターミナル
リール:SVH-21-P1.1
バルク:BVH-21-P1.1

(メーカー：日本圧着端子)

コネクタタイプ



- ※質量：150g以下(カバーは含まず)
- ※カバーはオプション (表面処理：亜鉛メッキ)
- ※一般公差：±1
- ※電源取付穴締め付けトルク：0.6N・m (6.3kgf・cm)max

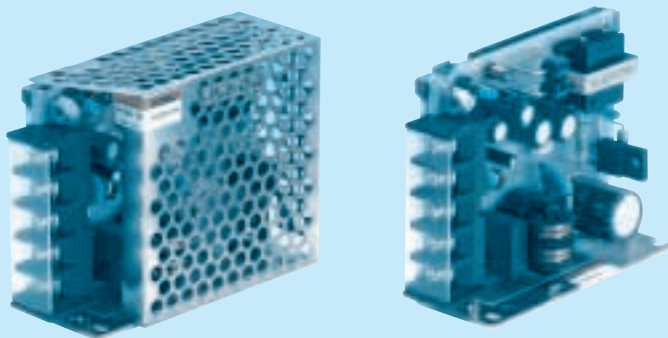
端子台タイプ

R15A

R 15A -5 -□

① ② ③ ④

RoHS



ケースカバーはオプション

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 定格出力電圧
- ④ オプション ^{※2}
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- J: コネクタタイプ
- N: ケースカバー付

モデル	R15A-3	R15A-5	R15A-9	R15A-12	R15A-15	R15A-18	R15A-24
最大出力電力 [W]	9	15	15.3	15.6	15	15.3	16.8
DC出力	3V 3.0A	5V 3A	9V 1.7A	12V 1.3A	15V 1.0A	18V 0.85A	24V 0.7A

仕様

項目	R15A-3	R15A-5	R15A-9	R15A-12	R15A-15	R15A-18	R15A-24		
入力	電圧 [V]	AC85~132 1φ or DC110~170							
	電流 [A]	ACIN 100V 0.37typ (Io=100%)							
	周波数 [Hz]	47~440 or DC							
	効率 [%]	68typ	72typ	73typ	75typ	75typ	76typ	78typ	
	突入電流 [A]	ACIN 100V 20typ (Io=100%) (コールドスタート時)							
	漏洩電流 [mA]	0.5 max UL, 電安法の測定方法による							
出力	定格電圧 [V]	3	5	9	12	15	18	24	
	定格電流 [A]	3.0	3.0	1.7	1.3	1.0	0.85	0.7	
	静的入力変動 [mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	
	静的負荷変動 [mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	
	リップル [mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max
		-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max
	リップルノイズ [mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max
		-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max
	周囲温度変動 [mV]	0~+50°C	50max	50max	90max	120max	150max	180max	240max
		-10~+50°C	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max
経時ドリフト [mV]	※1 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max		
起動時間 [ms]	100max (ACIN 85V, Io=100%)								
保持時間 [ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%, 0~+50°C) 20typ (ACIN 100V, Io=100%, 0~+50°C)								
電圧可変範囲 [V]	2.85~3.6	4.5~5.5	8.1~9.9	10.8~13.2	13.5~16.5	16.2~19.8	21.6~26.4		
付属機能	過電流保護	定格電流の105% minで動作、自動復帰 (ACIN 100V)							
	過電圧保護	4.00Vmin	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	LED表示: 緑							
	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	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	入力-FG, ケース	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
環境	出力-FG, ケース	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	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, C-UL 取得, 電安法準拠 ^{※3}							
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B 準拠							
構造	外形寸法/質量	30×69×84 (W×H×D) / 200g max (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] 3,300 (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。

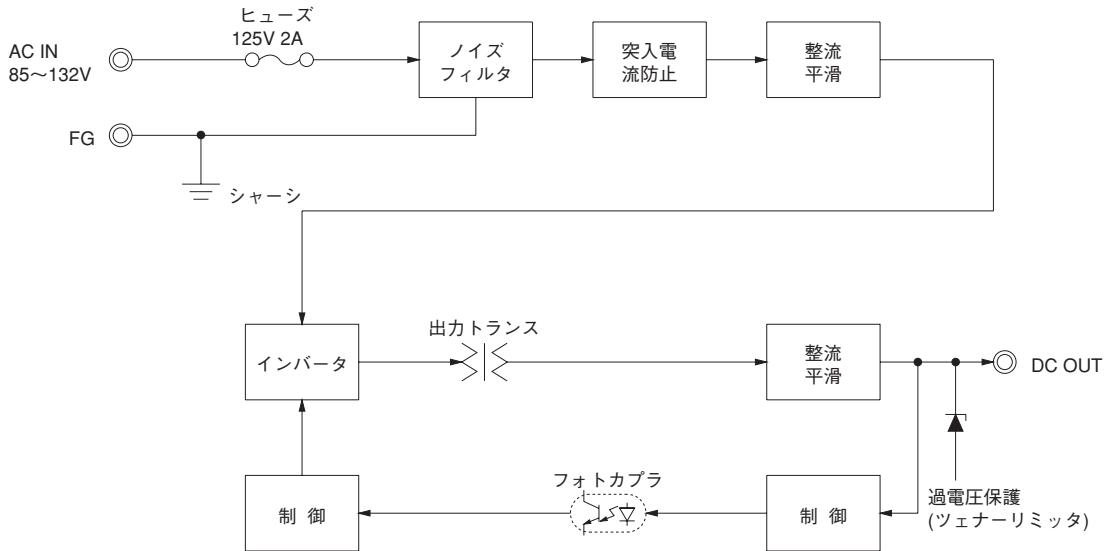
※2 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

※3 対応省令についてはお問合せください。

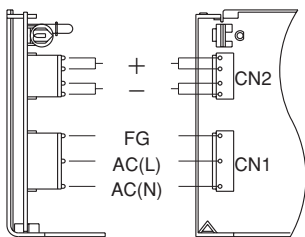
※ その他の電源との直・並列運転はできません。

※ 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



外形



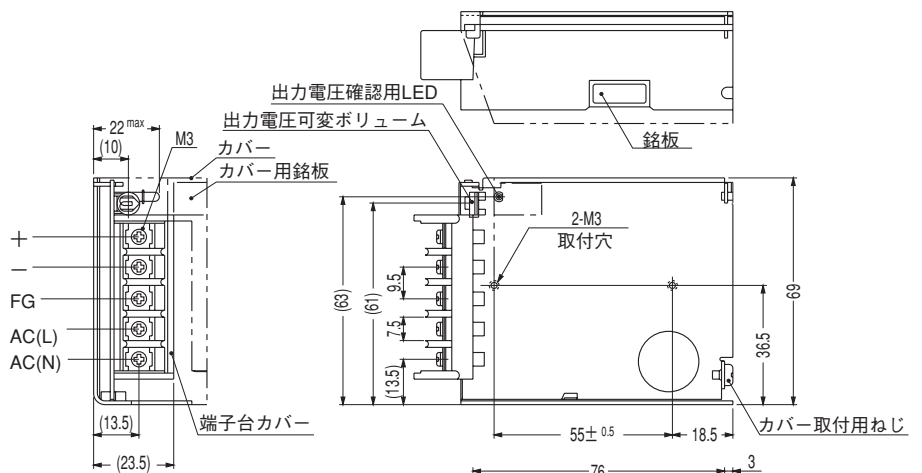
入出力コネクタ	適合ハウジング
CN1	B3P5-VH VHR-5N
CN2	B4P-VH VHR-4N

(メーカー：日本圧着端子)

ターミナル
リール:SVH-21-P1.1
バルク:BVH-21-P1.1

(メーカー：日本圧着端子)

コネクタタイプ



※質量：200g以下(カバーは含まず)

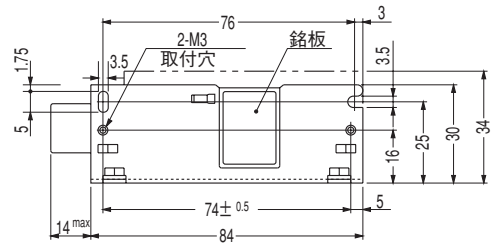
※カバーはオプション

(表面処理：亜鉛メッキ)

※一般公差：±1

※電源取付穴締め付けトルク：
0.6N・m (6.3kgf・cm) max

端子台タイプ

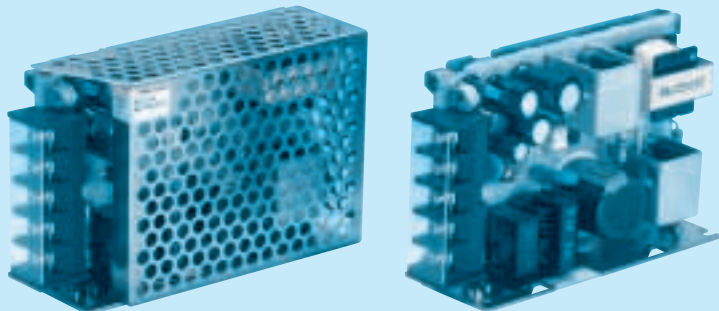


R25A

R 25A -5 -□

① ② ③ ④

RoHS



ケースカバーはオプション

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 定格出力電圧
- ④ オプション ※2
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- J: コネクタタイプ
- N: ケースカバー付

モデル	R25A-3	R25A-5	R25A-9	R25A-12	R25A-15	R25A-18	R25A-24
最大出力電力 [W]	15	25	25.2	25.2	25.5	25.2	26.4
DC出力	3V 5.0A	5V 5A	9V 2.8A	12V 2.1A	15V 1.7A	18V 1.4A	24V 1.1A

仕様

項目	R25A-3	R25A-5	R25A-9	R25A-12	R25A-15	R25A-18	R25A-24		
入力	電圧 [V]	AC85~132 1φ or DC110~170							
	電流 [A]	ACIN 100V 0.58typ (Io=100%)							
	周波数 [Hz]	47~440 or DC							
	効率 [%]	69typ	73typ	75typ	76typ	76typ	77typ	79typ	
	突入電流 [A]	ACIN 100V 20typ (Io=100%) (コールドスタート時)							
	漏洩電流 [mA]	0.5 max UL, 電安法の測定方法による							
出力	定格電圧 [V]	3	5	9	12	15	18	24	
	定格電流 [A]	5.0	5.0	2.8	2.1	1.7	1.4	1.1	
	静的入力変動 [mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	
	静的負荷変動 [mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	
	リップル [mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max
		-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max
	リップルノイズ [mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max
		-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max
	周囲温度変動 [mV]	0~+50°C	50max	50max	90max	120max	150max	180max	240max
		-10~+50°C	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max
経時ドリフト [mV]	※1 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max		
起動時間 [ms]	200max (ACIN 85V, Io=100%)								
保持時間 [ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%, 0~+50°C) 20typ (ACIN 100V, Io=100%, 0~+50°C)								
電圧可変範囲 [V]	2.85~3.6	4.5~5.5	8.1~9.9	10.8~13.2	13.5~16.5	16.2~19.8	21.6~26.4		
付属機能	過電流保護	定格電流の105% minで動作、自動復帰 (ACIN 100V)							
	過電圧保護	4.00~5.25V	定格電圧の115~140%で動作						
	運転表示	LED表示: 緑							
	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	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	入力-FG, ケース	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	出力-FG, ケース	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
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, C-UL 取得, 電安法準拠							
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B 準拠							
構造	外形寸法/質量	31×69×104 (W×H×D) / 250g max (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] 3,900 (260)								

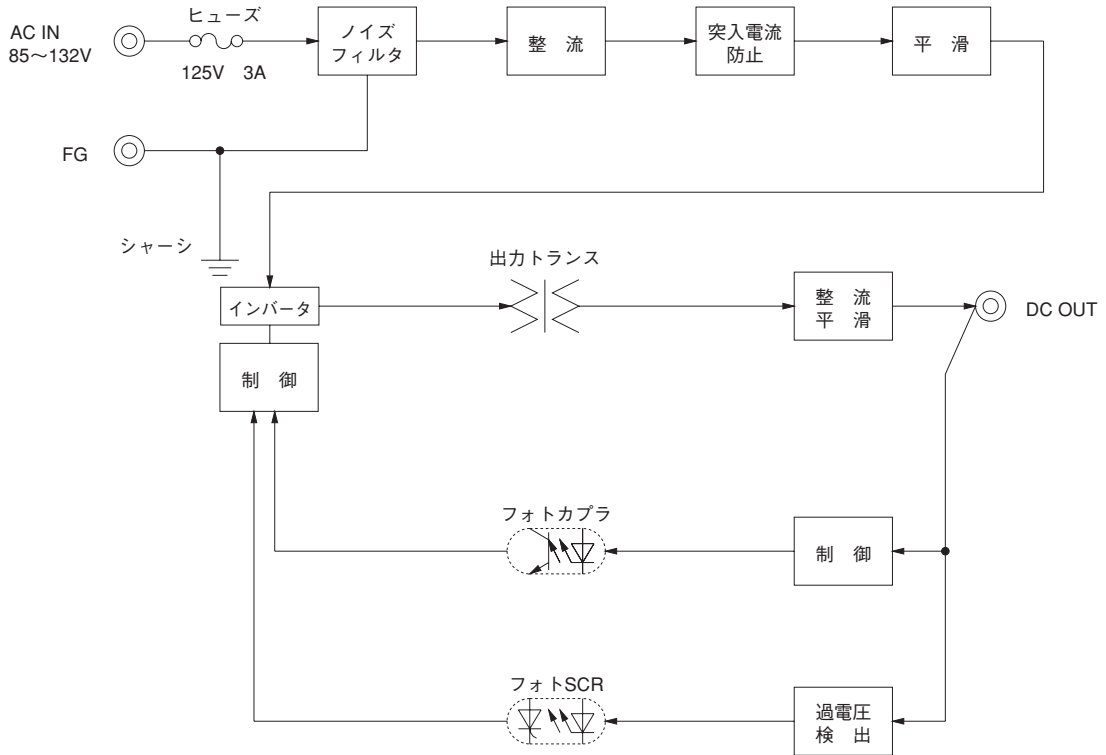
※1 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※2 オプション指定時の安全規格についてはお問合せください。

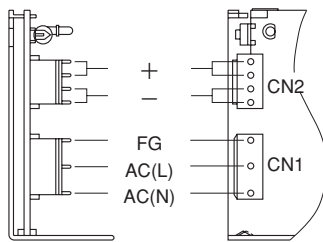
※ その他の電源との直・並列運転はできません。

※ 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



外形



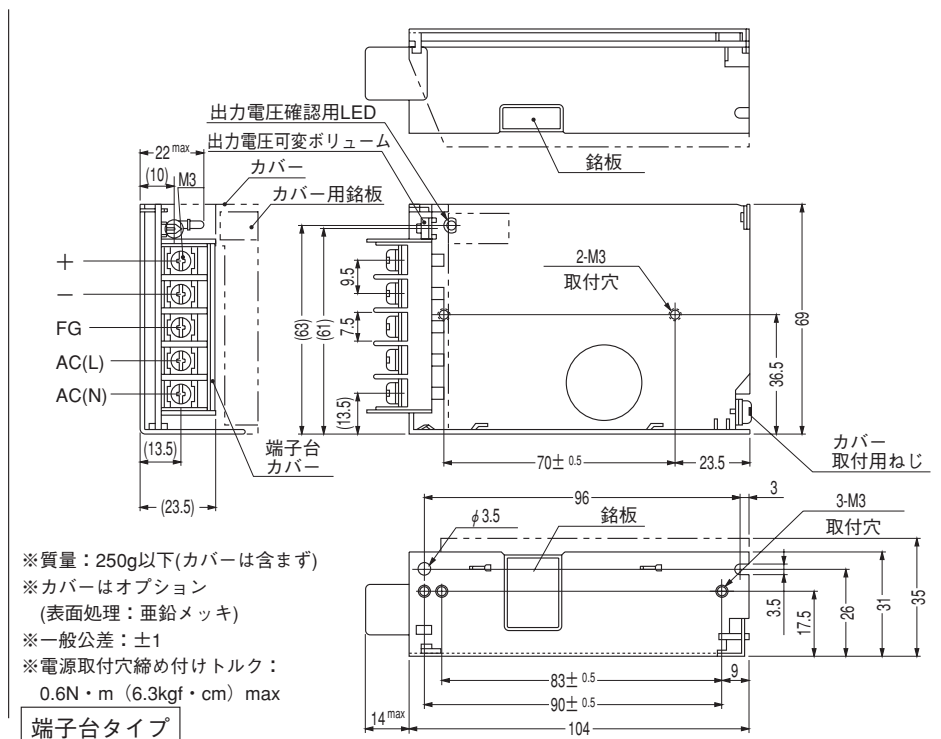
入出力コネクタ	適合ハウジング
CN1	B3P5-VH VHR-5N
CN2	B4P-VH VHR-4N

(メーカー：日本圧着端子)

ターミナル
リール:SVH-21-P1.1
バルク:BVH-21-P1.1

(メーカー：日本圧着端子)

コネクタタイプ



※質量：250g以下(カバーは含まず)

※カバーはオプション
(表面処理：亜鉛メッキ)

※一般公差：±1

※電源取付穴締め付けトルク：
0.6N・m (6.3kgf・cm) max

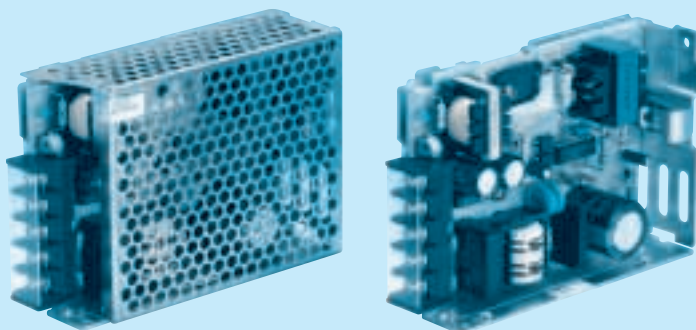
端子台タイプ

R50A

R 50A -5 -□

① ② ③ ④

RoHS



ケースカバーはオプション

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 定格出力電圧
- ④ オプション ^{※2}
- C: コーティング
- G: 低漏洩電流
- J: コネクタタイプ
- N: ケースカバー付

モデル	R50A-3	R50A-5	R50A-9	R50A-12	R50A-15	R50A-18	R50A-24
最大出力電力 [W]	30	50	50.4	50.4	51	50.4	52.8
DC出力	3V 10A	5V 10A	9V 5.6A	12V 4.2A	15V 3.4A	18V 2.8A	24V 2.2A

仕様

項目	R50A-3	R50A-5	R50A-9	R50A-12	R50A-15	R50A-18	R50A-24		
入力	電圧 [V]	AC85~132 1φ or DC110~170							
	電流 [A]	ACIN 100V 1.1typ (Io=100%)							
	周波数 [Hz]	47~440 or DC							
	効率 [%]	74typ	78typ	79typ	80typ	81typ	82typ	83typ	
	突入電流 [A]	ACIN 100V 30typ (Io=100%) (コールドスタート時)							
	漏洩電流 [mA]	0.5 max UL, 電安法の測定方法による							
出力	定格電圧 [V]	3	5	9	12	15	18	24	
	定格電流 [A]	10	10	5.6	4.2	3.4	2.8	2.2	
	静的入力変動 [mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	
	静的負荷変動 [mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	
	リップル [mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max
		-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max
	リップルノイズ [mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max
		-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max
	周囲温度変動 [mV]	0~+50°C	50max	50max	90max	120max	150max	180max	240max
		-10~+50°C	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max
	経時ドリフト [mV]	※1 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	
起動時間 [ms]	200max (ACIN 85V, Io=100%)								
保持時間 [ms]	10typ (ACIN 85V, Io=100%, 0~+50°C) 20typ (ACIN 100V, Io=100%, 0~+50°C)								
電圧可変範囲 [V]	2.85~3.6	4.5~5.5	8.1~9.9	10.8~13.2	13.5~16.5	16.2~19.8	21.6~26.4		
付属機能	過電流保護	定格電流の105% minで動作、自動復帰 (ACIN 100V)							
	過電圧保護	4.00~5.25V	定格電圧の115~140%で動作						
	運転表示	LED表示: 緑							
	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	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	入力-FG, ケース	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	出力-FG, ケース	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
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, C-UL 取得, 電安法準拠							
	雑音端子電圧	FCC-B, VCCI-B 準拠							
構造	外形寸法/質量	33×85×119 (W×H×D) / 300g max (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]	5,700 (290)							

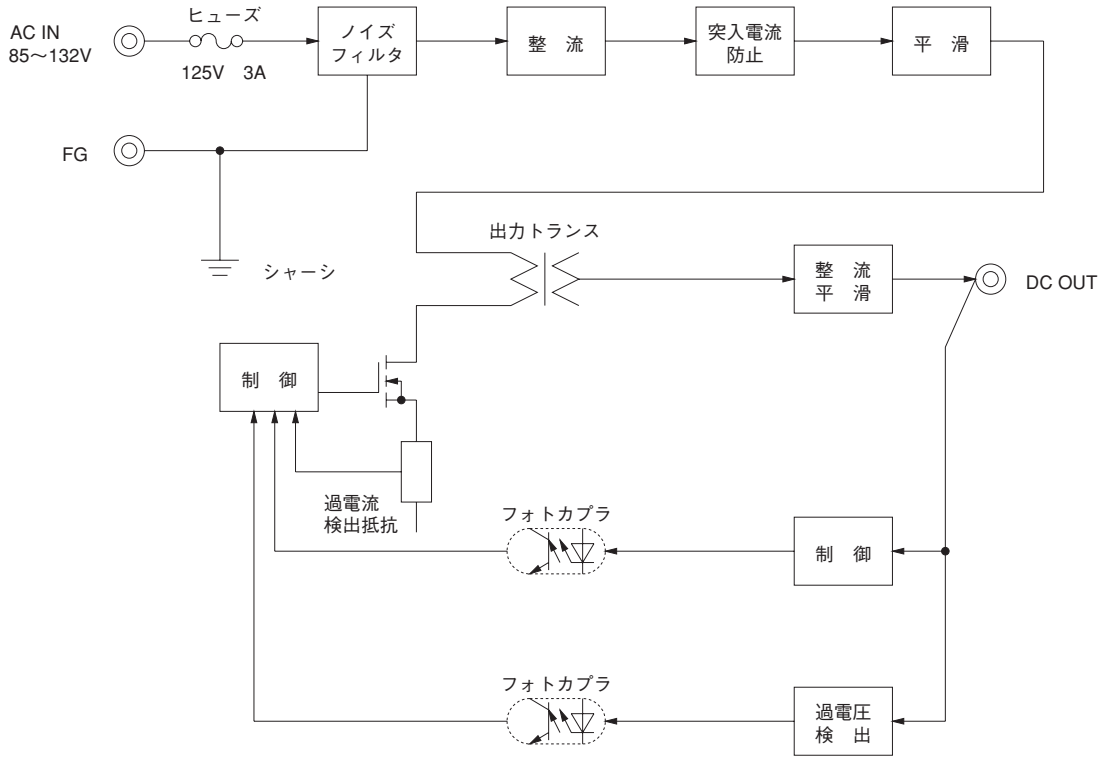
※1 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※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。

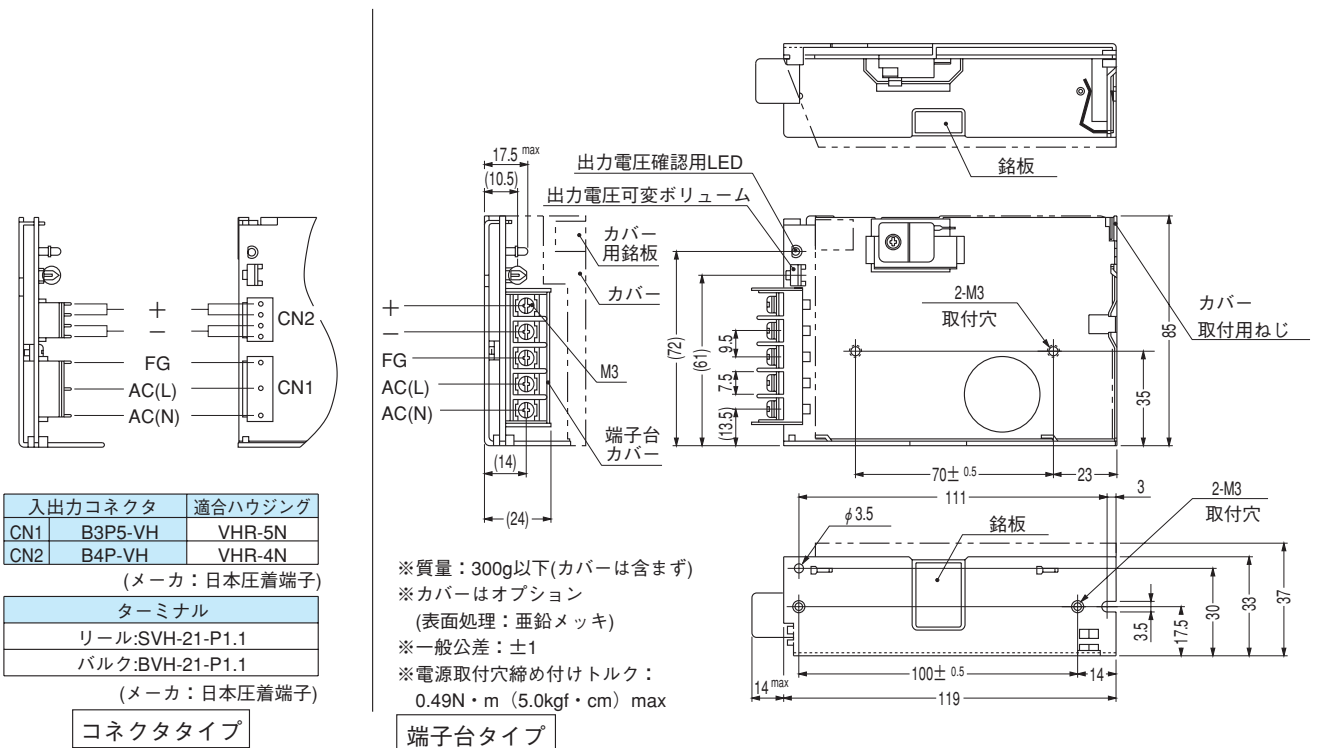
※ 並列運転はできません。

※ 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



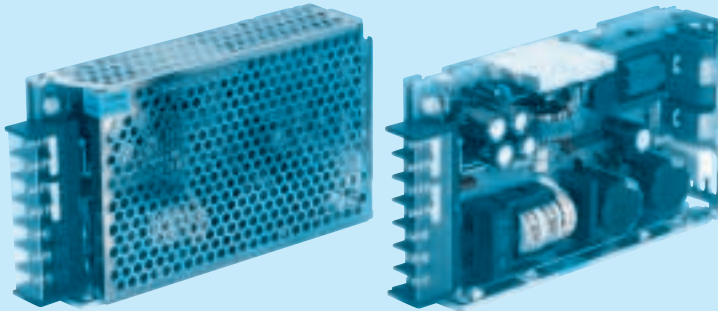
外形



R100

R 100 □ -5 -□

① ② ③ ④ ⑤



ケースカバーはオプション

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 安全規格 (UL, CSA認定品:U)
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※2
- C: コーディング
- G: 低漏洩電流
- N: ケースカバー付

モデル	R100-3	R100-5	R100-9	R100-12	R100-15	R100-18	R100-24
最大出力電力 [W]	60	100	103.5	102	105	100.8	108
DC出力	3V 20A	5V 20A	9V 11.5A	12V 8.5A	15V 7A	18V 5.6A	24V 4.5A

仕様

項目	R100-3	R100-5	R100-9	R100-12	R100-15	R100-18	R100-24		
入力	電圧 [V]	AC85~132 1φ or DC110~170							
	電流 [A]	ACIN 100V 2.8typ (Io=100%)							
	周波数 [Hz]	47~440 or DC							
	効率 [%]	75typ	79typ	80typ	82typ	83typ	84typ	85typ	
	突入電流 [A]	ACIN 100V 15typ (Io=100%)							
	漏洩電流 [mA]	0.5 max (60Hz, UL, CSA, 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	
	定格電流 [A]	20	20	11.5	8.5	7	5.6	4.5	
	静的入力変動 [mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	
	静的負荷変動 [mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	
	リップル [mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max
		-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max
	リップルノイズ [mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max
		-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max
	周囲温度変動 [mV]	0~+50°C	50max	50max	90max	120max	150max	180max	240max
		-10~+50°C	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max
経時ドリフト [mV]	※1 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max		
起動時間 [ms]	200max (ACIN 85V, Io=100%)								
保持時間 [ms]	20typ (ACIN 100V, Io=100%, 0~+50°C) 10typ (ACIN 85V, Io=100%, 0~+50°C)								
電圧可変範囲 [V]	2.85~3.6	4.5~5.5	8.1~9.9	10.8~13.2	13.5~16.5	16.2~19.8	21.6~26.4		
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	LED表示: 緑							
	リモートセンシング	あり							
リモートコントロール(RC)	なし								
絶縁耐圧	入力-出力	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温)							
	入力-FG, ケース	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温)							
	出力-FG, ケース	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA max, 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 準拠							
構造	外形寸法/質量	34.5×93×160 (W×H×D) / 600gmax (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] 8,100 (360)								

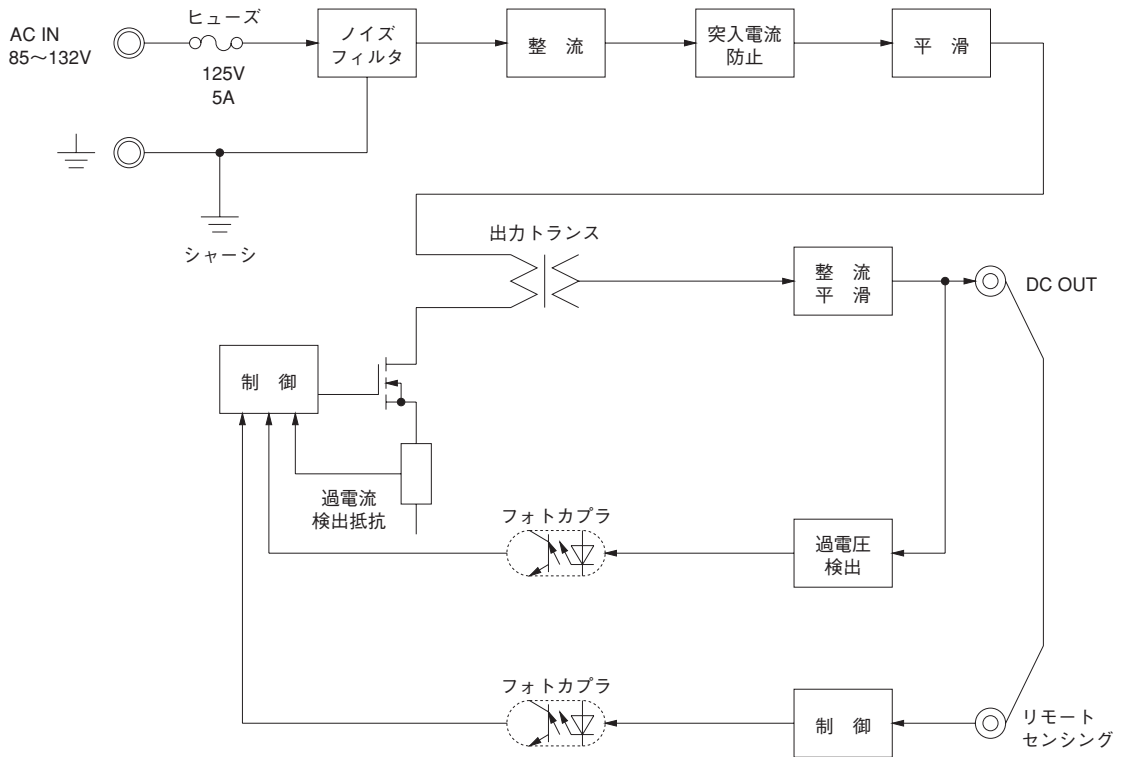
※1 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※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。

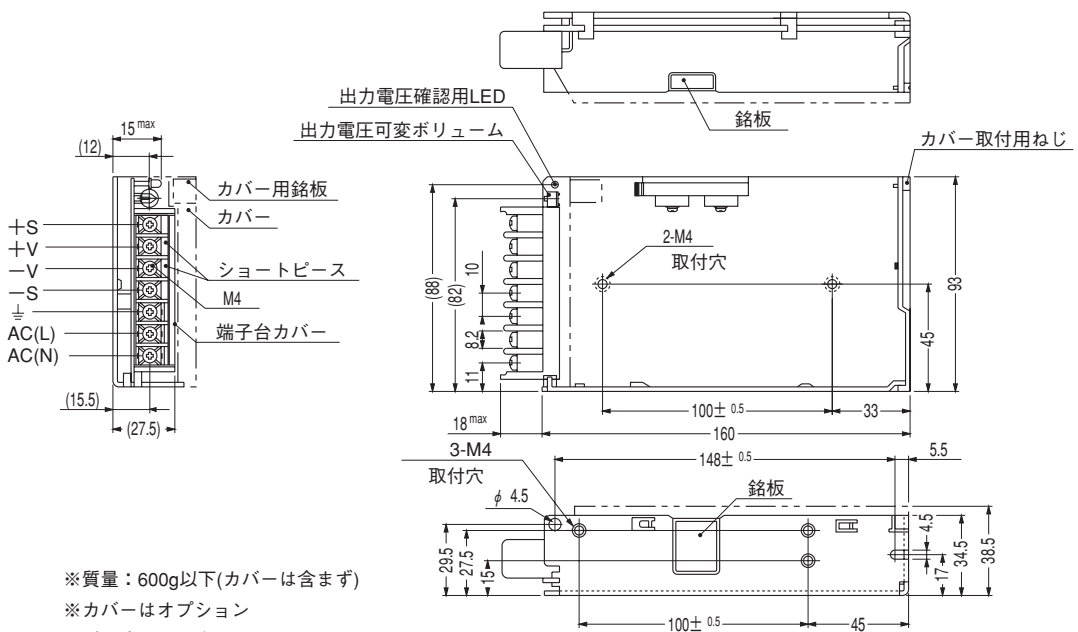
※ 並列運転はできません。

※ 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



外形

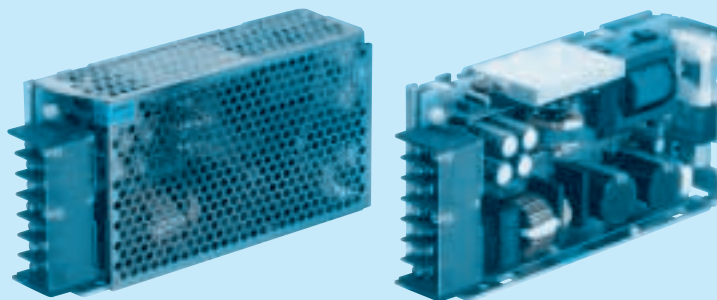


- ※質量：600g以下(カバーは含まず)
- ※カバーはオプション
(表面処理：亜鉛メッキ)
- ※一般公差：±1
- ※電源取付穴締め付けトルク：1.2N・m (12.8kgf・cm) max

R150

R 150 □ -5 -□

① ② ③ ④ ⑤



ケースカバーはオプション

- ① シリーズ名
- ② 定格出力電力
- ③ 安全規格 (UL, CSA認定品:U)
- ④ 定格出力電圧
- ⑤ オプション ※2
- C: コーディング
- G: 低漏洩電流
- N: ケースカバー付

モデル	R150-3	R150-5	R150-9	R150-12	R150-15	R150-18	R150-24
最大出力電力 [W]	90	150	153	156	150	153	156
DC出力	3V 30A	5V 30A	9V 17A	12V 13A	15V 10A	18V 8.5A	24V 6.5A

仕様

項目	R150-3	R150-5	R150-9	R150-12	R150-15	R150-18	R150-24		
入力	電圧 [V]	AC85~132 1φ or DC110~170							
	電流 [A]	ACIN 100V 4.2typ (Io=100%)							
	周波数 [Hz]	47~440 or DC							
	効率 [%]	74typ	78typ	79typ	80typ	82typ	83typ	84typ	
	突入電流 [A]	ACIN 100V 15typ (Io=100%)							
	漏洩電流 [mA]	0.5 max (60Hz, UL, CSA, 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	
	定格電流 [A]	30	30	17	13	10	8.5	6.5	
	静的入力変動 [mV]	20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	
	静的負荷変動 [mV]	40max	40max	100max	100max	120max	120max	150max	
	リップル [mVp-p]	0~+50°C	80max	80max	120max	120max	120max	120max	120max
		-10~0°C	140max	140max	160max	160max	160max	160max	160max
	リップルノイズ [mVp-p]	0~+50°C	120max	120max	150max	150max	150max	150max	150max
		-10~0°C	160max	160max	180max	180max	180max	180max	180max
	周囲温度変動 [mV]	0~+50°C	50max	50max	90max	120max	150max	180max	240max
		-10~+50°C	60max	60max	120max	150max	180max	200max	290max
	経時ドリフト [mV]	※1 20max	20max	36max	48max	60max	72max	96max	
起動時間 [ms]	200max (ACIN 85V, Io=100%)								
保持時間 [ms]	20typ (ACIN 100V, Io=100%, 0~+50°C) 10typ (ACIN 85V, Io=100%, 0~+50°C)								
電圧可変範囲 [V]	2.85~3.6	4.5~5.5	8.1~9.9	10.8~13.2	13.5~16.5	16.2~19.8	21.6~26.4		
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	LED表示: 緑							
	リモートセンシング	あり							
リモートコントロール(RC)	なし								
絶縁耐圧	入カ-出力	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	入カ-FG, ケース	AC2,000V 1分間 カットオフ電流=10mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
	出カ-FG, ケース	AC500V 1分間 カットオフ電流=100mA max, DC500V 50MΩ min (常温, 常湿)							
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 準拠							
構造	外形寸法/質量	44.5×93×175 (W×H×D) / 900g max (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 (440)								

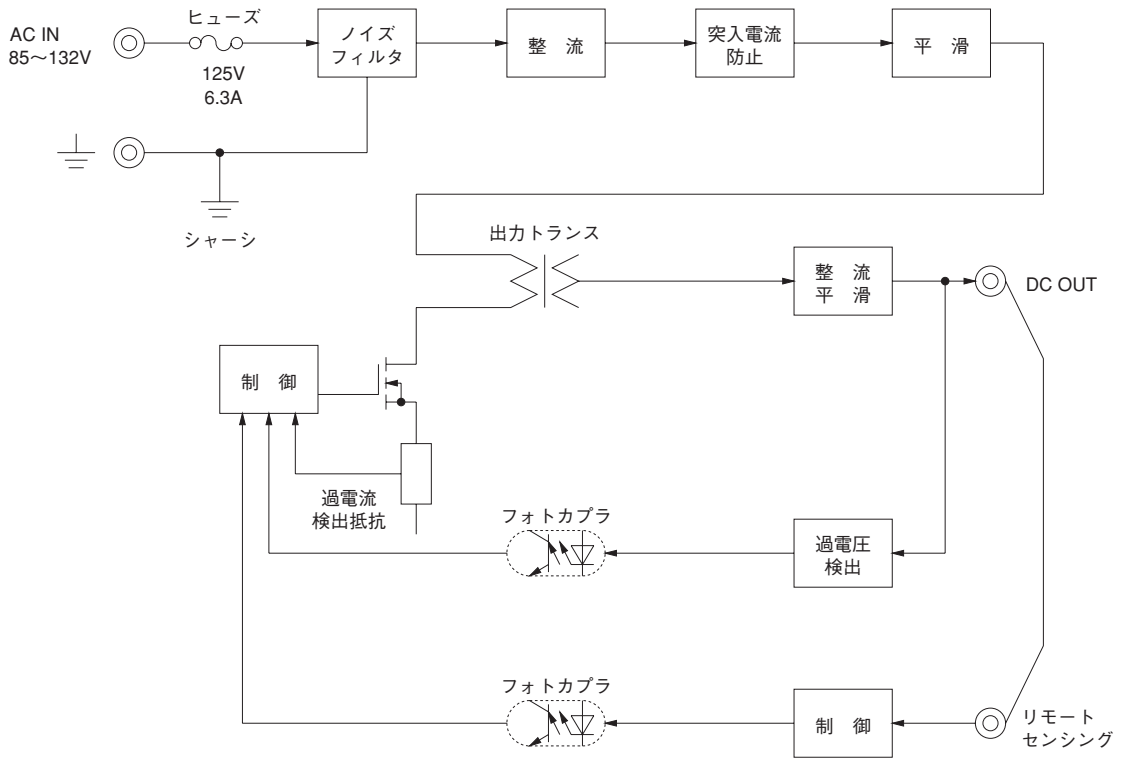
※1 経時ドリフトは周温25°C。定格入出力にて入力電圧印加後30分~8時間の変化です。

※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。

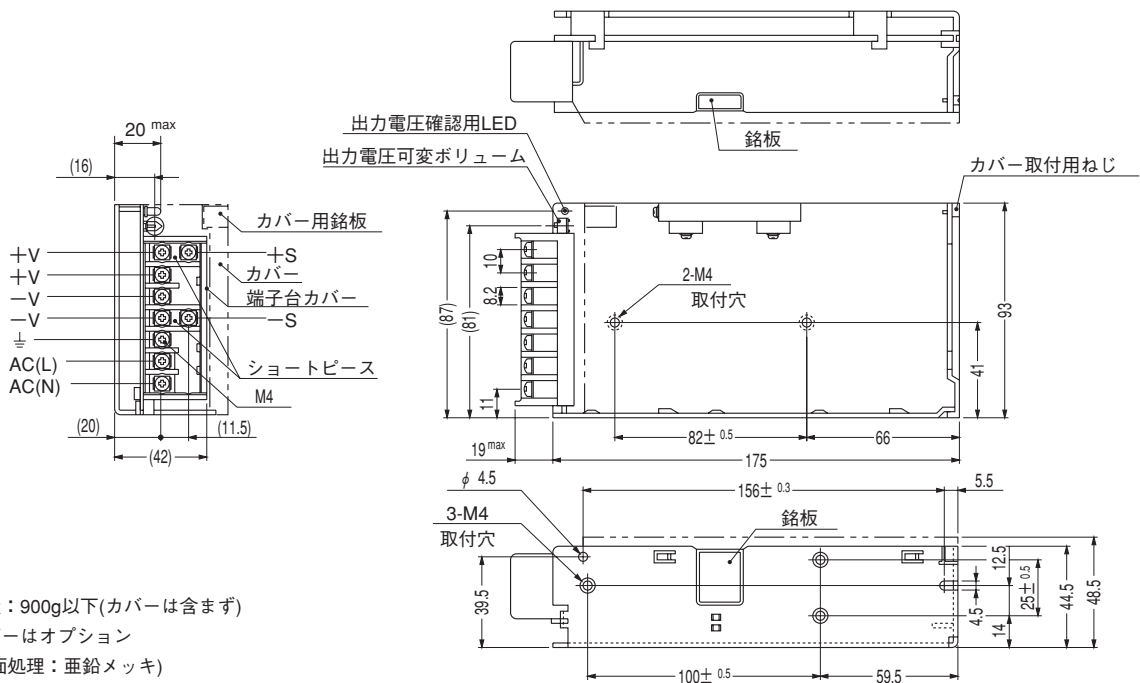
※ 並列運転はできません。

※ 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



外形



- ※質量：900g以下(カバーは含まず)
- ※カバーはオプション
(表面処理：亜鉛メッキ)
- ※一般公差：±1
- ※電源取付穴締め付けトルク：1.2N・m (12.8kgf・cm) max