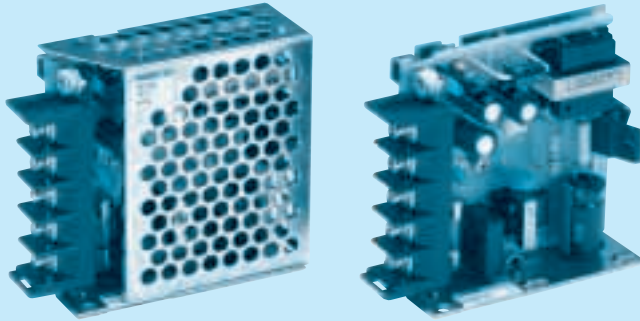


R10A

R 10A -5 -



ケースカバーはオプション

シリーズ名
定格出力電力
定格出力電圧
オプション
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 1 or DC90 ~ 170 (DC90 時は $l_o = 80\%$)						
	電流[A]	ACIN 100V 0.24typ ($l_o = 100\%$)					
	周波数[Hz]	47 ~ 440 or DC					
	効率[%]	64typ	70typ	75typ	76typ	78typ	
	突入電流[A]	ACIN 100V 20typ ($l_o = 100\%$) (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]	20max	20max	48max	60max	96max	
起動時間[ms]	100max (ACIN 85V, $l_o = 100\%$)						
保持時間[ms]	10typ (ACIN 85V, $l_o = 100\%$, 0 ~ +50) 20typ (ACIN 100V, $l_o = 100\%$, 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 50M 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 50M 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 50M 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	UL1950, 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	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	価格(ケースカバー 1円) 2,600 (220)						

1 経時ドリフトは周囲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。
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。