

30W

CH		RT-3			CUT-J			CUT-J/T				
		RT-3-5FF			CUT35J-5FF			CUT35J-5FF/T				
項目		単位	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
			+5V	+15V	-15V	+5V	+15V	-15V	+5V	+15V	-15V	
入力	電圧範囲	V	AC85~132 または DC110~175			AC85~265			AC85~265			
	周波数範囲	Hz	47~440			47~63			47~63			
	効率 (100/200VAC) (typ) *1	%	65/-			-/82			-/82			
	入力電流 (100/200VAC) (typ)	A	0.92/-			1/0.5			1/0.5			
	突入電流 (100/200/230VAC) (typ) *2	A	30A at 100VAC(130VDC)			13/-/32			13/-/32			
出力	定格電圧	VDC	+5	+15	-15	+5	+15	-15	+5	+15	-15	
	定格電流		-	-	-	3	1	0.3	3	1	0.3	
	最大電流	A	3	1.2	0.3	3	1	0.65	3	1	0.65	
	最大 (ピーク) 電力	W	33			34.5			34.5			
	最大電力 (各CH)		15	18	4.5	15.0	15.0	9.75	15.0	15.0	9.75	
	最大入力変動	%	0.4	0.4	0.4	1	2	2	1	2	2	
	最大負荷変動	%	2	2	2	2	5	5	2	5	5	
	最大温度変動	-	CH1 : 1%(typ), CH2-3 : 2%以下(0~60℃)			CH1 : 0.02%/℃以下, CH2-3 : 0.03%/℃以下(-20~70℃)			CH1 : 0.02%/℃以下, CH2-3 : 0.03%/℃以下(-20~70℃)			
	リップルノイズ(含ノイズ) *3		mV				120	150	150	120	150	150
		*4	mV	120	150	150	160	180	180	160	180	180
		*5	mV				300	400	400	300	400	400
出力保持時間 (100/200VAC) (typ)	ms	16(at 85VAC)			16/90			16/90				
電圧可変範囲	VDC	固定 出荷時精度±1%	固定 出荷時精度±5%	固定 出荷時精度±5%	0 - +5%	固定 出荷時精度±5%	固定 出荷時精度±5%	0 - +5%	固定 出荷時精度±5%	固定 出荷時精度±5%		
機能	過電流保護	過電流保護値	108% ≤			105% ≤			105% ≤			
		過電流保護方式	CH1:定電流電圧垂下方式自動復帰型 CH2-3:フの字方式自動復帰型			間欠動作方式自動復帰型			間欠動作方式自動復帰型			
	過電圧保護	過電圧保護値	V	-	-	5.7 - 7.0	17.2 - 21.0	-	5.7 - 7.0	17.2 - 21.0	-	
		過電圧保護方式	-	-			出力遮断方式手動リセット型			出力遮断方式手動リセット型		
環境	動作周囲温度	℃	0 ~ +50 (0 ~ +40:100%, +50:50%)			-20 ~ +70(-20~+50:100%, +55:90%, +60:80%, +70:60%)			-20 ~ +70(-20~+50:100%, +55:90%, +60:80%, +70:60%)			
			詳細は「レギュラータブ」参照			詳細は「レギュラータブ」参照			詳細は「レギュラータブ」参照			
適応規格	安全規格	UL60950-1	-	-			認定			認定		
		CSAC22.2No60950-1	-	-			認定			認定		
		EN60950-1	-	-			認定			認定		
	雑音端子電圧	EN55011	-	-			クラスB 準拠			クラスB 準拠		
		EN55022 (EN55032)	-	-			クラスB 準拠			クラスB 準拠		
		FCC	-	-			クラスB 準拠			クラスB 準拠		
	VCCI	-	-			クラスB 準拠			クラスB 準拠			
構造	質量(typ)	g	440			90			100			
	サイズ (W x H x D) *外観図参照	mm	37 x 97 x 153.5			50.8 x 26 x 101.6			50.8 x 26 x 101.6			
	入出力端子形状	入力端子	-	端子台			コネクタ			端子台タイプ (ヨーロッパ端子 ねじ式)		
	出力端子	-	端子台			コネクタ			端子台タイプ (ヨーロッパ端子 ねじ式)			
標準価格		円	6,600			6,270			6,270			

※詳細は仕様・取扱説明書をご確認ください。

*1. 最大出力電力 (自然空冷) Ta=25℃ 時の値です。

*2. RT3…規定なし

CUT35J…0.2ms以下のノイズノイズへのリターン電流は含みません。

*3. RT3…規定なし

CUT35J…JEITAに準じた測定方法です。周波数帯域: 20MHz。周囲温度: 0<Ta<70℃,35-100%負荷

*4. RT3…規定なし

CUT35J…JEITAに準じた測定方法です。周波数帯域: 20MHz。周囲温度: -20<Ta<0℃,35-100%負荷

*5. RT3…規定なし

CUT35J…JEITAに準じた測定方法です。周波数帯域: 20MHz。周囲温度: -20<Ta<70℃,0-35%負荷

RT-3 と CUT35JとZWS-Bの外観図比較

