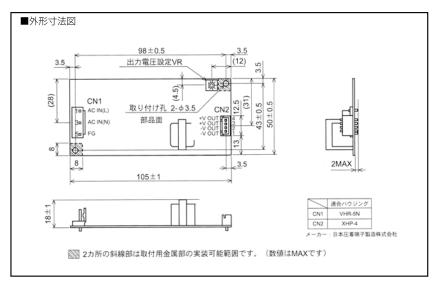
RGS10

o**FN**us (€ (D) RoHS





型式名 位 様	RGS10-5	RGS10-12	RGS10-24
入力特性			
定格入力電圧	AC100-230 [V]		
定格入力電流	0.3/0.15 [A] (AC100/230 [V] 入力時)		
許容入力電圧範囲	AC85~264[V] (DC110~370[V])		
定格入力周波数	50/60 [Hz]		
許容入力周波数範囲	47 ~ 440 [Hz]		
相数	1 [φ]		
入力突入電流	15 [A] Max. AC100 [V] / 35 [A] Max. AC230 [V]		
効率 [%] Typ.	74	80	81
出力特性			
出力電圧 [V]	5	12	24
出力電流 [A]	2.0	0.9	0.5
出力電圧可変範囲	定格出力電圧の± 10% 但し、全入力電圧範囲、無負荷にて		
出力リップル・ノイズ [mVp-p] Max.	100	170	290
定電圧精度			
a. 静的入力変動 [mV] Max.	40	96	192
b. 静的負荷変動 [mV] Max.	45	108	216
c. 温度係数 [mV/℃] Max.		1.5	
d. 経時ドリフト [mV] Max.	40	75	135
e. 動的負荷変動 [mV] Typ.	規定せず		
f. 過渡回復時間	規定せず		
立ち上がり時間	200 [ms] Max. 但し、周囲温度 25 [℃]、定格入出力条件にて		
出力保持時間	20 [ms] Typ. 但し、周囲温度 25 [℃]、定格入出力条件にて		
付属機能	+ ZI /17 TV		
過電流保護 (定格電流値× 110%で動作)	自動復帰型		
過電圧保護 (定格電圧値× 110%で動作)	出力遮断(ツェナーリミッタ方式)		
リモート・センシング	無し		
リモート・コントロール	無し		
一般条件			
動作周囲温度	- 5 ~ 68 [C] (40 Cまど 100%使用可能。 ディレーティブグガーブ参照) 20 ~ 85 [% RH] 結露無きこと。		
動作周囲湿度	20~85 [% RH] 結路無きこと。 - 20~85 [°C] 熱衝撃は不可。		
保存温度			
保存湿度	20 ~ 85 [% RH] 結露無きこと。 AC3000V 1 分間 異常無きこと。但し、感応電流は20 [mA] とする。		
絶縁耐圧 1次-2次間			
1次-FG間		異常無きこと。但し、感応電流	
2次-FG間		異常無きこと。但し、感応電流	"
絶縁抵抗 I 次-2次-FG間	各 100 [M Ω] Min. DC500 [V] メガ		
耐振性 	5~10 [Hz] 全振幅 10 [mm]、10~55 [Hz] 加速度 19.6 [m/s²] 周期 20 分 / サイクル 時間 X,Y,Z 方向各 1 時間 異常無きこと。(非動作時)		
耐衝撃性	衝撃力 294 [m/s²]		
冷却方式	自然空冷		
□漏れ電流値			
□雑音端子電圧	FCC Part 15-B ClassB / VCCI ClassB / EN55022 ClassB 準拠		
□安全規格	UL60950-1、CAN/CSA C22.2 No.60950-1、EN60950-1、CEマーキング		
□外観/質量	50mm × 18mm × 105mm (W × H × D) / 73g typ		
□ 参 考 値 ・ MTBF [H]	730,000		
	※制口小様は文生年/亦五子で東がっていま		