

摺動型自動電圧調整器仕様書

摺動型自動電圧調整器

型式 ACE-3R-C

1. 仕様

1.01	入力電圧変動範囲	100V±15% (85～115V)
1.02	出力電圧及び精度	10～110V±1.5V
1.03	出力電圧微調整範囲	— — — —
1.04	出力電流調整	5～30A
1.05	出力電流精度	±0.5A
1.06	容量	30Aにて3kVA
1.07	相数	入力側 単相—2線、出力側 単相—2線
1.08	周波数	50/60Hz
1.09	負荷変動範囲	0～100% Max.
1.10	効率	90%以上 (入出力定格状態にて)
1.11	力率	95%以上 (入力100V時)
1.12	応答速度	入力変動に対して、2.0sec, 以下
1.13	波形歪率	発生歪率— — —%以下 (入力—出力)
1.14	温度上昇 (deg,) (温度計法による)	変圧器 (A種絶縁) 50以下 (B種絶縁) 70以下 半導体 70以下 抵抗器 120以下 スライダー 90以下
1.15	絶縁抵抗	DC 500Vメガにて、10MΩ以上
1.16	絶縁耐力	AC 1.5kVAにて、1分間異常なき事 (絶縁抵抗—絶縁耐力については、導電部—ケース間とする)
1.17	使用周囲条件	温度 0℃～40℃ 湿度 85%以下

2. 構造及び回路

2.01	関連図面	外形図 M-D0964 接続図 S-B9077A-1
2.02	塗装色	御指定 標準色 パネル面 マンセル7.5Y9/1 その他 マンセル2.5Y7/2
2.03	付属計器	電圧計 2.5級 1個 電流計 2.5級 1個
2.04	付属品	
	イ) 補用品	—部
	ロ) 完成図書	
2.05	その他	

概算重量 25kg

検 印	担 当
「 湯浅	「 金谷
T. Yuasa	S. Kanagai
' 13.02.08 」	' 13.02.08 」