

## 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 A C E - 2 R - C

## 1. 仕様

1. 0 1	入力電圧変動範囲	1 0 0 V ± 1 5 % ( 8 5 ~ 1 1 5 V )
1. 0 2	出力電圧及び精度	1 0 ~ 1 1 0 V ± 1 . 5 V
1. 0 3	出力電圧微調整範囲	
1. 0 4	出力電流調整	5 ~ 2 0 A
1. 0 5	出力電流精度	± 0 . 5 A
1. 0 6	容 量	2 0 A にて 2 k V A
1. 0 7	相 数	入力側 単相 2 線、出力側 単相 2 線
1. 0 8	周波数	5 0 / 6 0 H z
1. 0 9	負荷変動範囲	0 ~ 1 0 0 % M a x .
1. 1 0	効 率	9 0 % 以上 ( 入出力定格状態にて )
1. 1 1	力 率	9 5 % 以上 ( 入力 1 0 0 V 時 )
1. 1 2	応答速度	入力変動に対して、2 . 0 s e c , 以下
1. 1 3	波形歪率	発生歪率 % 以下 ( 入力 出力 )
1. 1 4	温度上昇 ( d e g , ) ( 温度計法による )	変圧器 ( A 種絶縁 ) 5 0 以下 ( B 種絶縁 ) 7 0 以下 半導体 7 0 以下 抵抗器 1 2 0 以下 スライダ - 9 0 以下
1. 1 5	絶縁抵抗	D C 5 0 0 V メガ - にて、1 0 M 以上
1. 1 6	絶縁耐力	A C 1 . 5 k V A 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. 1 7	使用周囲条件	温度 0 ~ 4 0 湿度 8 5 % 以下

## 2. 構造及び回路

2. 0 1	関連図面	外形図 M - D 0 9 6 4 接続図 S - B 9 0 7 7 A
2. 0 2	塗装色	御指定 標準色 パネル面 マンセル 7 . 5 Y 9 / 1 その他 マンセル 2 . 5 Y 7 / 2
2. 0 3	付属計器	電圧計 2 . 5 級 1 個 電流計 2 . 5 級 1 個
2. 0 4	付属品	
	イ ) 補用品	--部
	ロ ) 完成図書	
2. 0 5	その他	
	概算重量 2 5 kg	

検印 担当  
 「湯浅 「金谷  
 '11.03.23 '11.03.23