

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-3K-B

1. 仕 様

1. 0 1	入力電圧変動範囲	1 0 0 V ± 1 5 % (8 5 V ~ 1 1 5 V)	
1. 0 2	出力電圧及び精度	1 0 0 V / 1 1 5 V ± 1 . 5 V	
1. 0 3	出力電圧微調範囲	± 1 0 % 以内	
1. 0 4	容 量	1 0 0 V、3 0 A にて 3 k V A	
1. 0 5	相 数	入力側 単相－2 線、出力側 単相－2 線	
1. 0 6	周波数	5 0 / 6 0 H z	
1. 0 7	負荷変動範囲	0 ~ 1 0 0 % M a x ,	
1. 0 8	効 率	9 0 % 以上 (入出力定格状態にて)	
1. 0 9	力 率	9 5 % 以上 (入力 1 0 0 V 時)	
1. 1 0	応答速度	入力変動に対して、2 . 0 s e c , 以内	
1. 1 1	波形歪率	発生歪率 --- % 以下 (入力－出力)	
1. 1 2	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
		スライダー	9 0 以下
1. 1 2	絶縁抵抗	D C 5 0 0 V メガーにて、1 0 M Ω 以上	
1. 1 3	絶縁耐力	A C 1 . 5 k V 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。但し制御部は除く)	
1. 1 4	使用周囲条件	温度 0 ° C ~ 4 0 ° C . 湿度 8 5 % 以下	

2. 構造及び回路

2. 0 1	関連図面	外形図	M-D0961
		接続図	S-B4941-1
2. 0 2	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. 0 3	附属計器	電圧計	2.5級 1個
		電流計	2.5級 1個
2. 0 4	附属品		
		イ) 補用品	一部
		ロ) 完成図書	一部
2. 0 5	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 」