

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-1K-B

1. 仕 様

1. 0 1	入力電圧変動範囲	100V $\pm$ 15% (85V $\sim$ 115V)
1. 0 2	出力電圧及び精度	100V/115V $\pm$ 1V
1. 0 3	出力電圧微調範囲	$\pm$ 10%以内
1. 0 4	容 量	100V、10Aにて1kVA
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	50/60Hz
1. 0 7	負荷変動範囲	0 $\sim$ 100% Max,
1. 0 8	効 率	90%以上 (入出力定格状態にて)
1. 0 9	力 率	95%以上 (入力100V時)
1. 1 0	応答速度	入力変動に対して、1.0sec, 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 (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. 1 2	絶縁抵抗	DC 500Vメガにて、10M Ω 以上
1. 1 3	絶縁耐力	AC 1.5kV 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 $^{\circ}$ C $\sim$ 40 $^{\circ}$ C. 湿度 85%以下

2. 構造及び回路

2. 0 1	関連図面	外形図	S-D4441
		接続図	S-B4940-1
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	--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	12kg	

検 印
「 湯浅
T. Yuasa
'13.02.08

担 当
「 金谷
S. Kanagai
'13.02.08

」

」