

可変型電源装置

レンタルラインアップ 1

機種	可変型電源装置					
	単相タイプ (MPA-398)			三相タイプ (MPA-399)		
電源容量	10kVA					
入力	単相2線 200V±10V			三相3線 200V±10V		
周波数	50/60Hz					
出力	切換式					
基準電圧	125V	225V	315V	220V	360V	430V
出力電圧	100~140V	180~255V	251~355V	185~245V	305~400V	362~480V
電圧変動率	5%以下 (出力電圧最大時)					
電圧設定	パネル面ボリューム設定方式					
時間定格	連続					
入出力端子	M6×2P			M6×3P		
冷却方式	自然空冷					
質量	251kg			283kg		
外形寸法 (W*D*H)	700×700×1,200mm (突起部は除く)					

▶▶▶ 単相タイプ ◀◀◀



MPA-398

▶▶▶ 三相タイプ ◀◀◀



MPA-399



045-473-5428



info@shoeidenshi.com

レンタルラインアップ 2

製品機種	交流模擬抵抗負荷装置								
	RENT-106S	RENT-106S2	MR-21.6KS	3MR-206B-R	3MR-210AS-R2	3MR-212AS-R2	3MR-212AS-R	MR3-2.20KS	
試験相数	単相2線式	単相2線式	単相2線式	三相4線式	オープンΔ回路	オープンΔ回路	三相4線式	オープンΔ回路	
周波数	45~400Hz								
試験電圧	三相	単相100V	単相100V	単相100V/200V (切換式)	200V	200V/346V	200V/346V	200V	200V/346V
	単相				100V/200V	単相200V	単相200V	100V/200V	単相200V
	単相3線				100V-0-100V			100V-0-100V	
負荷容量	三相	6kW (150W×20Step) 1kW×3回路	6kW (100W×20Step) 2kW×2回路	6kW (300W×20Step)	6kW	10kW	12kW	12kW	20kW
	単相				4.5kW/3kW	10kW	12kW	9kW/6kW	20kW
	単相3線				3kW			6kW	
最小分解能	三相	微調整回路付	100W	微調整回路付	微調整回路付	微調整回路付	微調整回路付	600W	微調整回路付
	単相							450W (3並列時)	
	単相3線							400W (線間時)	
負荷設定	パネル面設定								
負荷切替	ロータリスイッチ+微調整	ロータリスイッチ+ブレーカ取入	ロータリスイッチ+微調整	ロータリスイッチ+微調整	ロータリスイッチ	ロータリスイッチ+微調整	ロータリスイッチ	ロータリスイッチ+微調整+固定回路	
相数切換※1	—	—	—	—	手動	手動	—	手動	
操作電源	単相100V								単相200V
負荷端子	M8×2P	M6×2P	M8×2P	M5×3P,M8	M6×6P	M6×6P	M8×3P,M10	M6×6P	
冷却方式	ファンによる強制風冷 (装置下部より吸気して天井面へ排気)								
設置方式	屋内設置、キャスター付 (前後輪自在、前輪のみストッパー付)								
所有台数	1	1	4	2	1	3	2	1	
本体寸法(WDH)mm	410×600×810	550×625×630	600×600×700	600×700×850	600×550×750	600×550×900	500×600×700	600×700×1,100	
質量(kg)	52	40	80	100	100	100	66	171	

※1 相数切換：手動 (出荷時に調整又はお客様にて切換)

▶▶▶ 単相タイプ ◀◀◀



MR-21.6KS

▶▶▶ 単相・三相タイプ ◀◀◀

▶▶▶ オープンΔ回路 ◀◀◀



3MR-212AS-R2



MR3-2.20KS



045-473-5428



info@shoeidenshi.com

レンタルラインアップ 3

製品機種	交流模擬抵抗負荷装置						
	RENT-100SR	RENT-50	RENT-50S	RENT-50S2	RENT-30	3MR-42.16KSR	
試験相数	三相/单相/单相3線式	三相/单相/单相3線式	三相/单相/单相3線式	三相/单相/单相3線式	三相/单相/单相3線式	三相4線式	
周波数	45~65Hz						
試験電圧	三相	200V/400V	200V/400V	400V	200V	200V	200V/400V
	单相	100V/200V	100V/200V	200V	100V/200V	100V/200V	100V/200V
	单相3線	100V-0-100V	100V-0-100V		100V-0-100V	100V-0-100V	100V-0-100V
負荷容量	三相	100kW	50kW	55kW	50kW	30.6kW	16kW
	单相	50kW	25kW	27.5kW	25kW	15.3kW	8kW/8kW
	单相3線	50kW	25kW	27.5kW	25kW	15.3kW	8kW
最小分解能	三相	100W	125W	1kW	100W	120W	100W
	单相	50W	62.5W	500W	50W	60W	50W
	单相3線	50W	62.5W		50W	60W	50W
負荷設定	連系/CR-B (注3)	TP (注1)	パネル面/CR-B (注3)	TP+F (注2)	TP+F (注2)	パネル面/CR-B (注3)	
負荷切替	電磁接触器	電磁接触器	電磁接触器	ソリッドステートコンタクト	ソリッドステートコンタクト	電磁接触器	
相数切替※1	手動	自動	—	—	—	自動	
連系運転	(有)	(有)	無	(有)	無	M6×4P	
操作電源	三相200V	单相200V	单相200V	单相200V	单相200V	单相100V	
負荷端子	M16×4P	M10×3P	M10×4P	M10×3P	M8×3P	M6×5P	
冷却方式	自然空冷式						
設置方式	屋内設置、キャスター付 (前後輪自在、前輪のみストッパー付)						
所有台数	8	4	1	1	1	2	
本体寸法(WDH)mm	800×1,000×1,600	800×850×1,600	700×950×1,700	700×950×1,700	650×750×1,150	650×850×1,150	
質量(kg)	350	300	370	368	210	188	



RENT-100SR



スイッチBOX



RENT-50

コントロールBOX



レンタルラインアップ 4

製品機種		直流模擬抵抗負荷装置				
		MR-650.123DS	MR-540.148DSR	MR-400.200DS	MR-125.460DS	MR-450.50DS
試験相数	直流2線式					
周波数	直流2線式					
試験電圧	三相	DC650V	DC540V	DC400V	DC125V	DC400V
	単相					
	単相3線					
負荷容量	三相	80kW (電流=123A)	80kW (電流=148A)	80kW (電流=200A)	57.5kW (電流=460A)	20kW (電流=50A)
	単相					
	単相3線					
最小分解能	三相	1kW	1kW	1kW	125W	200W
	単相					
	単相3線					
負荷設定	パネル面/CR-B (注3)	パネル面/CR-B (注3)	パネル面/CR-B (注3)	パネル面	パネル面/CR-B (注3)	
負荷切替	電磁接触器	電磁接触器	電磁接触器	配線遮断器	電磁接触器	
連系運転	—	—	—	—	—	
操作電源	三相200V	三相200V	三相200V	単相100V	単相100V	
負荷端子	M8×3P	M10×3P	M10×3P	M16×2P	M5×3P	
冷却方式	ファンによる強制風冷 (装置下部より吸気して天井面へ排気)					
設置方式	屋内設置、キャスター付 (前後輪自在、前輪のみストッパー付)					
所有台数	3	2	3	1	2	
本体寸法(WDH)mm	800×950×1,300	800×950×1,300	800×950×1,300	550×700×1,330	650×800×1,150	
質量(kg)	256	260	265	153	180	



MR-400.200DS



MR-125.460DS



MR-450.50DS



レンタルラインアップ 5

製品機種		交流模擬誘導・容量負荷装置					
		3U-42.60KS	3U-42.37KS	3U-42.16KS	3U-42.37KSC	3U-210K-42	U-210K-21
試験相数		三相/单相/单相3線式	三相/单相/单相3線式	三相/单相/单相3線式	三相/单相/单相3線式	三相専用	单相専用
周波数		50Hz/60Hz (切換式)					
試験電圧	三相	200V/400V	200V/400V	200V/400V	200V/400V	200-220V/400-440V (切換選択式)	100-110V/200-220V (切換選択式)
	单相	100V/200V	100V/200V	100V/200V	100V/200V		
	单相3線	100V-0-100V	100V-0-100V	100V-0-100V	100V-0-100V		
負荷容量	三相	60kvar	37.87kvar	15.87kvar	37.87kvar	0~10kvar (遅れ又は進み)	0~10kvar (遅れ又は進み)
	单相	30kvar	18.75kvar	7.93kvar	18.75kvar		
	单相3線	30kvar	18.75kvar	7.93kvar	18.75kvar		
最小分解能	三相	10kvar	125var	125var	125var	-	-
	单相	5kvar	62.5var	62.5var	62.5var		
	单相3線	5kvar	62.5var	62.5var	62.5var		
負荷設定		連系/パネル面	連系/パネル面	連系/パネル面	連系/パネル面	パネル面ダイヤル可変	パネル面ダイヤル可変
負荷切替		電磁接触器	電磁接触器	電磁接触器	電磁接触器	電圧調整器	電圧調整器
相数切換※1		手動	手動	手動	手動	-	-
連系運転		(有)	(有)	(有)	(有)	無	無
操作電源		单相200V	单相200V	单相200V	单相200V	单相100V	单相100V
負荷端子		M12×4P	M10×4P	M6×4P	M10×4P	M5×4P	M6×2P
冷却方式		自然空冷式					
設置方式		屋内設置、キャスター付 (前後輪自在、前輪のみストッパー付)					
所有台数		2	3	1	2	1	1
本体寸法(WDH)mm		800×750×1,400	800×750×1,400	800×750×1,400	800×750×1,400	700×700×1,300	700×700×1,300
質量(kg)		660	510	386	256	333	326



3U-42.60KS



3U-210K-42



U-210K-21



RLC負荷装置

レンタルラインアップ 6

製品機種	RLC負荷装置					
	U-21.2KS			2U-23.11KS2		
試験相数	単相2線式			単相2線式		
試験電圧	AC100V/200V (切換式)			AC100~120V/200~240V (切換式)		
周波数	50Hz			50Hz/60Hz (切換式)		
負荷名称	抵抗負荷	誘導負荷	容量負荷	抵抗負荷	誘導負荷	容量負荷
負荷容量	0~1kW	0~1kvar (遅れ又は進み)		8kW	8kvar	8kvar
最小分解能				10w	10var	10var
負荷設定	パネル面ボリューム設定方式			パネル面/外部制御機能付		
負荷切替	電圧調整器			電磁接触器		
操作電源	無			単相100V		
負荷端子	M5×2P (モールド端子)			M8×3P		
冷却方式	自然空冷			ファンによる強制風冷 (装置下部より吸気して天井面へ排気)		
設置方式	屋内設置、キャスター付 (前後輪自在、前輪のみストッパー付)					
所有台数	1			2		
本体寸法(WDH)mm	500×400×685			800×1,000×1,300		
質量(kg)	100			392		



U-21.2KS



2U-23.11KS2

