



RH-H形 ハイブリッドホルダ用整流器 RECTIFIER FOR HYBRID HOLDER



RH-H303A-C2

用途

ハイブリッドホルダ専用の電装品です。

- 出力回路にFETを採用しているため、高速かつ安定した消磁性能が得られます。また、高頻度の使用にも耐えられます。
- AC100~220Vまでのワイド電源に対応しています。

形式 Model	機種 Input	入力 Input	出力 Output	外形寸法 Dimensions	適用ホルダ Applicable Holder	質量 Mass
RH-H303A	盤内設置型	単相 AC100V~220V	DC0~24V 3A	W55×D160×H175	KE-2HA~8HA	0.8kg
RH-H303A-C2	ケース収納型	50/60Hz		W175×D100×H190		2.5kg

※ON/OFFには外部操作が必要です。入力信号はお客様にてご用意下さい。

KR形 電磁/永電磁ホルダ用整流器 RECTIFIER FOR HOLDER



KR-T101A-6/24

電磁/永電磁ホルダ専用品

用途

交流電源からの入力を直流に整流し、電磁ホルダに出力する標準タイプの電装品です。

特長

- 必要容量により、出力電圧、出力電流別に各種とり揃えています。
- コンパクト化により盤内設置が容易です。
- 電源コードを標準装備しているため、電磁石を接続するだけで使用できます。
- 外部制御端子を標準装備しているため、自動運転にも対応可能です。

形式 Model	入力 Input		出力 Output		外形寸法 Dimensions			逆励磁回路 Reverse	適用ホルダ Applicable Holder		質量 Mass
	電圧 Voltage	ヒューズ Fuse	電圧 Voltage	電流 Current	巾 Width	奥行 Depth	高 Height				
KR-T101A-6/24	単相 AC100V 50/60Hz	1A	DC6/24V	1A	155	140	95	—	KE-1B~4B KE-2R~4RA KE-2D~4E KEP-3C~9C,K5	KE-K310A KE-K515A KE-V306~312	3kg
KR-N101A		1A	DC90V	1A	100	106	77	—	KE-5B~9B KE-5E,6E	KE-M KE-V510~830	1kg
KR-N103A		3A		3A				—			

※電源ケーブル(2m)・プラグ付

マグネットホルダ

電磁
チャック
電磁
チャック用
電装品
永磁
チャック
永電磁
チャック
MC用
ブロック
真空
チャック
プロメルタ
システム
サインバー
チャック
ブロック
ホルダ
ミニチャック

作業保持具

測定保持具

マグネット
ホルダ

マグネット
工具
溶接用
マグネット
工具/機器
リフティング
マグネット

マグボール

切削・研削屑
搬送/処理
装置

環境整備
機器

着磁・脱磁
機器

搬送用
マグネット
機器

磁選機器

高磁力
磁選機器

計測機器

測定機器

磁性材料

電磁ホルダの適用整流器と制御可能個数

いずれも並列接続によります。

■電磁ホルダ KE-Bシリーズ

(単位:個)

整流器	ホルダ	KE-1B	KE-2B	KE-3B	KE-4B	KE-5B	KE-6B	KE-7B	KE-8B	KE-9B
KR-T101A-6/24		4	11	4	3	—	—	—	—	—
RH-M303A-6/24,-C1,-C2		15	38	14	11					
RH-M105B-24			64	23	18					
KR-N101A		—	—	—	—	6	4	4	3	2
KR-N103A	20					12	12	9	7	
RH-M102C	15					9	9	6	5	
RH-M105B	37					23	22	17	12	
RH-M205B										

■薄形電磁ホルダ KE-D/Eシリーズ

整流器	ホルダ	KE-2D	KE-3E	KE-4E	KE-5E	KE-6E
KR-T101A-6/24		20	9	6		
RH-M303A-6/24,-C1,-C2		67	30	22	—	—
RH-M105B-24		112	52	37		
KR-N101A		—	—	—	18	12
KR-N103A	54				36	
RH-M102C	40				27	
RH-M105B	102				69	
RH-M205B						

■自動積放形電磁ホルダ KE-Rシリーズ

整流器	ホルダ	KE-2R	KE-3RA	KE-4RA
KR-T101A-6/24		20	9	6
RH-M303A-6/24,-C1,-C2		67	30	22
RH-M105B-24		112	52	37

■角形薄型電磁ホルダ KE-Kシリーズ

整流器	ホルダ	KE-K310A	KE-K315A	KE-K510A	KE-K515A
KR-T101A-6/24		7	4	4	2
RH-M303A-6/24,-C1,-C2		24	13	15	9
RH-M105B-24		40	22	26	15

■永電磁ホルダ KEP-Cシリーズ

整流器	ホルダ	KEP-3C	KEP-4C	KEP-5C	KEP-7C	KEP-9C	KEP-K5
KR-T101A-6/24		1	1	1	1	1	1
RH-M303A-6/24,-C1,-C2		6	5	4	5	6	6

■ハイブリッドホルダ KE-HAシリーズ

整流器	ホルダ	KE-2HA	KE-3HA	KE-4HA	KE-5HA	KE-6HA	KE-8HA
RH-H303A		38	24	18	13	12	9
RH-H303A-C2							

制御可能個数見当付けの計算方法

$$\text{制御可能個数} = \frac{\text{整流器の出力電流値}}{\text{電磁ホルダの電流値}} \times 0.8 \text{程 (小数点以下は切捨て)}$$

※RH-M, RH-Hの場合は ×0.9

(例)

$$\text{KR-T101A-6/24} \left. \begin{array}{l} \text{KE-2B} \end{array} \right\} \text{の場合} \frac{1}{0.07} \times 0.8 \left(\text{値は11.428...} \right) \text{数=11個}$$

(値は11.428... 従って11)