

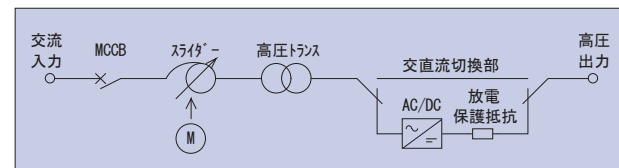
YHTDシリーズ

YHTD シリーズは交流及び直流の耐圧試験が可能です。
操作盤面スイッチより簡単に AC/DC の出力切替ができます。

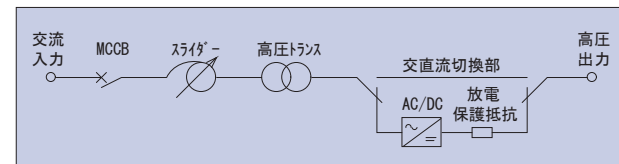


回路ブロック図

YHTD-KMR



YHTD-KDR

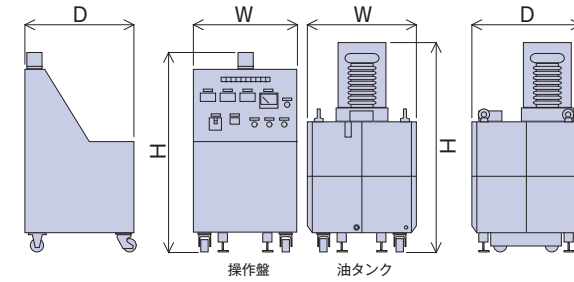


仕様

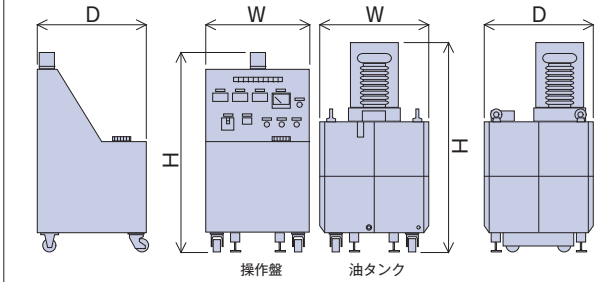
- 耐圧不良時電圧
 - デジタル 3桁 1/2
 - ホールド式
- 昇圧方式
 - 電動加変速スライダー方式 (MR)
 - 上昇速度任意設定可 (MR)
 - 手動スライダー方式 (DR)
 - 交流/直流 出力切替
 - 操作盤面の切替スイッチにより選択
 - 手動/自動昇圧切替 (MR)
 - 操作盤面の切替スイッチにより選択
 - 手動: 上昇又は下降ボタンを押し電圧可変ボタンを押さないと電圧静止 (MR)
 - 自動: 運転押しボタンを押すと設定電圧値まで均一速度で上昇し、設定電圧に到達するとタイマー動作 (MR)
- 操作方式
 - 出力電流 10% ~ 100% 任意設定
 - OK / NG 表示
 - OK / NG ランプ付
 - 出力印加方式
 - ゼロインターロック式 (スライダー零位時のみ運転可)
 - 出力電圧: 3次電圧、最大出力値 (kV) / 100V
 - 電流測定端子
 - 直読用端子
 - オプション
 - RS-232C 他
 - 安全対策
 - 出力電流、直読式
 - 非常停止押しボタン付
 - 赤色回転灯動作
 - 外部インターロック端子付
 - 直流電圧回路のコンデンサ残留電荷放電スイッチ内蔵

外観図

電動スライダー昇圧方式



手動スライダー昇圧方式



仕様

YHTD-KMR ● 電動スライダー昇圧方式

仕様/型式		YHTD				
		20/30K-5KMR	40/50K-5KMR	50/70K-5KMR	75/100K-5KMR	
出力	容量 (kVA)	5kVA				
	交流 (AC)	定格電圧 (V)	0-20kV	0-40kV	0-50kV	0-75kV
		定格電流 (A)	250mA	125mA	100mA	67mA
	直流 (DC)	定格電圧 (V)	0-30kV	0-50kV	0-70kV	0-100kV
定格電流 (A)		50mA	20mA	20mA	10mA	
入力	相数	単相 2線				
	定格電圧	200V				
	周波数	50/60Hz				
操作盤	W mm	900				
	D mm	600				
	H mm	1450				
高圧部	W mm	600	700	800	850	
	D mm	850	850	850	1150	
	H mm	1475	1475	1805	1905	
塗装色	マンセル 7.5Y 9/1 半ツヤ / マンセル 7.5BG 6/1.5 半ツヤ					

■寸法 / 質量は変更することがあります。

YHTD-KDR ● 手動スライダー昇圧方式

仕様/型式		YHTD				
		20/30K-5KDR	40/50K-5KDR	50/70K-5KDR	75/100K-5KDR	
出力	容量 (kVA)	5kVA				
	交流 (AC)	定格電圧 (V)	0-20kV	0-40kV	0-50kV	0-75kV
		定格電流 (A)	250mA	125mA	100mA	67mA
	直流 (DC)	定格電圧 (V)	0-30kV	0-50kV	0-70kV	0-100kV
定格電流 (A)		50mA	20mA	20mA	10mA	
入力	相数	単相 2線				
	定格電圧	200V				
	周波数	50/60Hz				
操作盤	W mm	800				
	D mm	600				
	H mm	1350				
高圧部	W mm	600	700	800	850	
	D mm	850	850	850	1150	
	H mm	1475	1475	1805	1905	
塗装色	マンセル 7.5Y 9/1 半ツヤ / マンセル 7.5BG 6/1.5 半ツヤ					

■寸法 / 質量は変更することがあります。