

GYD 干式试验变压器技术参数

干式试验变压器系列产品适用于电力系统及各电力用户的现场检测各种电气设备的绝缘性能试验、电器产品的直流高压小电流的各种电压系统或装置中的高压电源。输出交、直流高压，对各类高压试验提供高电压。干式试验变压器用于各种电气设备绝缘性能的现场检测。

产品别称 高压试验变压器、电力高压试验变压器、超轻型高压试验变压器、串级式高压试验变压器、交直流高压发生器、高压升压器、高压耐压机、高压耐压仪、干式试验变压器

GYD 干式试验变压器采用环氧真空浇注及 CD 型铁芯结构工艺，可有效地削弱漏磁，提高绝缘强度和抗湿能力，具有重量轻、体积小、携带方便、性能可靠等特点。

◇ 技术指标 ◇

- 1、阻抗电压：12%
- 2、输出电压波形：工频：正弦波
- 3、表面温升： <70%
- 4、空载损耗：0.2%~0.35%
- 5、允许连续运行时间：1 小时
- 6、间接运行时间：连续

干式试验变压器产品特性：

- 1、体积小、重量轻、结构紧凑、无渗油，免维护；
- 2、接线简单直观，使用方便；
- 3、绝缘可靠性好，外形美观；
- 4、有过电压保护功能。

GYD 干式试验变压器产品参数：

- 1、阻抗电压：≤12 %
- 2、输出电压波形：正弦波
- 3、表面温升：<55 °C
- 4、空载损耗：<0.4 %
- 5、允许连续运行时间：1 小时
- 6、间断运行时间：连续
- 7、主要产品规格

规格型号	容量 (kVA)	输入电压 (V)	输出电压 (kV)	输出电流 (mA)	输出直流高压 (kV)	重量 (kg)
GTB-1.5/50	1.5			30		15
GTB-3/50	3	200		60		20
GTB-5/50	5	或	50	100	70	30
GTB-10/50	10	400		200		40
GTB-15/50	15			300		50

GTB-20/50	20		400		55
GTB-25/50	25		500		60
GTB-30/50	30		600		65
GTB-5/100	5		50		60
GTB-10/100	10		100		65
GTB-15/100	15	100	150	140	70
GTB-20/100	20	200	200		75
GTB-25/100	25	或	250		80
GTB-15/120	15	400	125		85
GTB-20/120	20		160		90
GTB-25/120	25	120	200	168	95
GTB-30/120	30		250		100
串级变 6/100	3kVA / 50kVA 串 6kVA / 50kVA				
串级变 6/150	3kVA / 75kVA 串 6kVA / 75kVA				

尊敬的用户：感谢您关注我们的产品，本公司除了有此产品介绍以外，还有高压测量仪，高压绝缘垫，高压核相仪，继电保护测试仪，耐电压测试仪价格，便携式直流高压发生器，变频串联谐振耐压试验设备等等，您如果对我们的产品有兴趣，咨询。谢谢！