



CVT 型 干式真空有载分接开关

上海华明电力设备制造有限公司



CVT 型 干式真空有载分接开关

CVT 型干式真空有载分接开关适用于特定环境户内安装的干式变压器。

CVT 干式真空有载分接开关适用于设备最高电压 12kV，最大额定通过电流为 160A，调压方式为线性 9 档，D 接和 Y 接任意位置调压的干式变压器。

CVT 干式真空有载分接开关可配 HMJK-10Z 型自动控制器来实现对有载分接开关的手动和自动控制。



开关技术数据

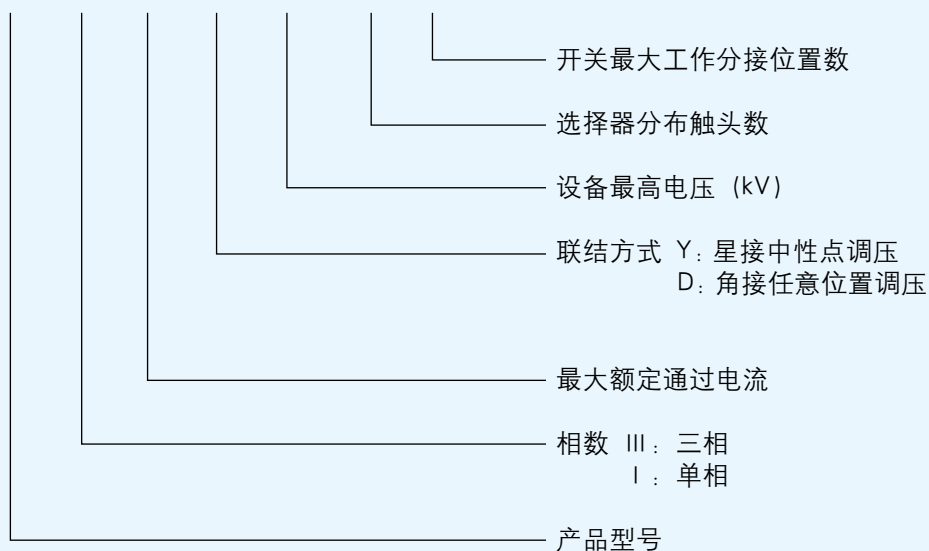
CVT 干式真空有载分接开关技术数据

项	型 号		CVT	
1	相 数		III三相	I单相
2	最大额定通过电流 (A)		160	
3	承受短路能力 (kA)	热稳定 (3s)	3	
		动稳定 (峰值)	7.5	
4	连接方式		Y: 中性点调压 D: 任意位置调压	
5	最大额定级电压 (V)		500	
6	最大额定级容量 (kVA)		80	
7	额定频率 (Hz)		50 或 60	
8	最大工作分接位置数		9	
9	对地、相间 绝缘水平 (kV)	设备最高电压	12	
		额定外施耐受电压 (50Hz/1min)	35	
		额定雷电冲击耐受电压 (1.2/50 μ s)	85	
10	开关内部 绝缘水平 (kV)	相邻分接间额定外施耐受电压 (50Hz,1min)	5	
		相邻分接间额定雷电冲击耐受电压 (1.2/50 μ s)	20	
		最大最小分接间额定外施耐受电压 (50Hz,1min)	15	
		最大最小分接间额定雷电冲击耐受电压 (1.2/50 μ s)	50	
11	电 动 机	功率 (kW)	0.37	
		电压 (V)	220V, AC 单相	
		额定电流 (A)	2.68	
		频率 (Hz)	50 或 60	
12	每级电动操作时间 (s)		4.4	
13	电气寿命		>30 万次	
14	机械寿命		>80 万次	
15	重量 (kg)		约 200	



型号说明

CVT III- 160 □ / 12 - 09 09



上海华明电力设备制造有限公司

地址： 中国上海同普路 977 号 邮编： 200333
电话： +86 21 5270 8966 (分机)
传真： +86 21 5270 3385
网址： www.huaming.com
电邮： public@huaming.com