

配电变压器内藏式系列

金属氧化物避雷器

MOA Inside Distribution Transformer

主要技术参数

产品主要技术参数见表。

外形、接线端子及安装尺寸

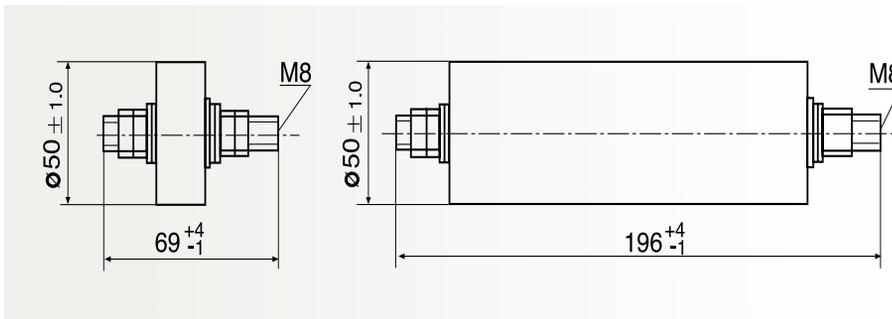
外形和安装尺寸见图 1~ 图 2。

Main Technical Parameters

Main technical data see the table.

Outline, Terminal and Mounting dimensions

Outline and mounting dimensions see Fig.1~ 2.



配电变压器内藏式使用金属氧化物避雷器主要技术参数

Main Technical Parameters of MOA Used Inside Distribution Transformer

型号 Type	避雷器 额定 电压	系统 额定 电压	避雷器 持续运 行电压	直流 1mA 参考电压 不小于 kV	标称 放电 电流 kA	陡波冲 击电流 残压	雷电冲 击电流 残压	操作冲 击电流 残压	2000 μ s 方波通流 容量 18 次 A (峰值)	4/10 μ s 冲击大电流 2 次 kA (峰值)
	Rated voltage of arrester kV(rms)	Rated voltage of system kV(rms)	Continuous operating voltage of arrester kV(rms)	DC1mA reference voltage not less than kV	Nominal Discharge Current kA	steep Wave current impulse residual voltage not more than kV (peak)	lightning impulse residual voltage not more than kV (peak)	switching impulse residual voltage not more than kV (peak)	Discharge capacity of rectangular wave 2000 μ s 18 times A (peak)	4/10 μ s impulse high current 2 times kA (peak)
kV (有效值)			kV (峰值) 不大于							
Y3WO2-0.28/1.3	0.28	0.22	0.24	0.6	3	-	1.3	42.5	50	10
Y5WO2-17/50	17	10	13.6	25	5	57.5	50		75, 100	40