

电机中性点
1.5kA 变压器中性点
用金属氧化物避雷器主要技术参数

Main Technical Parameters of 1.5kA MOA Used for Motor Neutral Point and Transformer Neutral Point

型号 Type	避雷器 额定电压	电机 (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	8/20 μ s 1.5kA 雷电冲击 电流残压	30/60 μ s 100A 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)	外形尺寸 B x H Outline Dimensions BxH	爬电 距离 mm Creepage distance mm
	Rated voltage of arrester kV(rms)	Rated voltage of Motor (system) kV(rms)	Continuous operating voltage of arrester kV(rms)	DC1mA reference voltage not less than kV	8/20 μ s 1.5kA lightning impulse residual voltage not more than kV (peak)	30/60 μ s 100A 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					
Y1.5W2-2.4/6	2.4	3.15	1.9	3.4	6	5	200	65	132 X 230	134
Y1.5W2-4.8/12	4.8	6.3	3.8	6.8	12	10	300		132 X 270	200
Y1.5W2-8/19	8	10.5	6.4	11.4	19	15.9	400		132 X 320	300
Y1.5W2-60/144	60	110	48	85	144	135	400	65	224(240) X 1015	1356, 1622(W)
Y1.5W2-72/186	72	110	58	103	186	174	500		224(240) X 1075	1416, 1682(W)
Y1.5W2-96/260	96	500	77	137	260	243	600		224(240) X 1724	2712, 3244(W)
Y1.5W2-144/320	144	220	116	205	320	299			224(240) X 1884	2832, 3364(W)