

## FX1585 闸流管参数说明

### 阳极参数

峰值阳极正向电压:	30KV max
峰值阳极反向电压:	30KV max
峰值阳极电流:	600A
平均阳极电流:	0.6A
阳极电流上升速率:	10kA/μs
阳极耗散因子:	$7.5 \times 10^9 \text{VApps}$
脉冲功率:	9MW

### 栅极参数

空载脉冲电压:	500V~2000V
脉冲宽度:	1μs
脉冲上升速率:	4kV/μs
峰值反向电压:	450V(max)
电路阻抗:	50Ω~200Ω

### 加热电压、电流

加热电压:	6.3V±5%Vac
加热电流:	8A~12A
加热时间:	5min(min)

### 机械参数

安装位置:	法兰固定安装 (推荐阳极朝上安装)
外形及安装尺寸:	见外形图
冷却方式:	自然冷却

### 参考型号

E2V:	FX1585
------	--------

外形图

