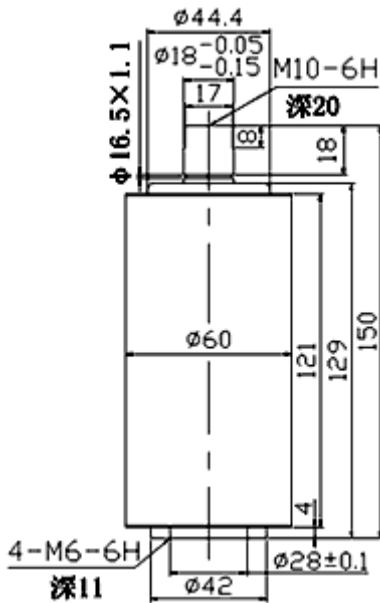


**陶瓷真空开关管 TF-12/630-20B**



型 号	TF-12/630-20B	
额定电压 (kV)	12	
额定电流 (A)	630	
额定接通电流 (kA/次)	20/4	
额定分断电流 (kA/次)		
极限分断电流 (kA/次)		
额定短时耐受电流 (kA/秒)	20/4	
额定电流开断次数 (AC-4)		
短时 (1 分钟) 工频耐受电压 (kV)	42	
雷电冲击峰值耐压 (kV)		
触头自闭力下的 回路电阻 ( $\mu\Omega$ )	60	
机械寿命 (次数)	$1 \times 10^4$	
触头自闭力 (N)	$70 \pm 20$	
触头最大开距 (mm)	13	
触头额定开距时的反力 (N)	$110 \pm 20$	
触头电磨损允许厚度 (mm)	3	
开关管最大质量 (kg)		
储存期 (年)	20	
机 械 参 数	机械参数 触头额定开距 (mm)	$8 \pm 1$
	触头超行程 (mm)	$3 \pm 1$
	平均分闸速度 (m/s)	$1 \pm 0.2$
	平均合闸速度 (m/s)	$0.6 \pm 0.2$
	额定触头压力 (N)	$1000 \pm 100$
	触头合闸弹跳时间 (ms)	3
	三相同期性 (ms)	1