

规格: DXGT2R3028-600L8

1 产品特性(Features)

- 符合 RoHS 要求(RoHS compliant)
- 高绝缘阻抗(High insulation impedance)
- 快速响应 (The fast response)
- 性能稳定(Stable performance in its service life)

2 应用范围(Applications): I & II ; N - P E



规格参数 @ T=25 °C RH = 45%-75%

直流击穿电压 (100V/s) DC Breakdown Voltage (100V/s)	600 ±20	V %
脉冲击穿电压 (1kV/μS) Impulse Spark-over Voltage@1kV/μS	≤1100	V
预处理测试 GB/T18802.311 脉冲耐流 In(Nominal impulse discharge current)8/20 μS @ 2 5 5 Vrms /100Arms持续电流, 1 5 t i m e s ,8/20μs	100kA	
操作负载测试 @255 V r m s、最小持续电流 5Arms (I)级 10/350 μ s , 5次 (各 1 次)	10/25/50/75/100 kA	
操作负载测试 @ 2 5 5Vrms、最小持续电流 5Arms (I)级 8/20uS , 5次 (各1 次) ,8/20μs	15/37.5/50/112.5/150kA	
耐工频电流 @50Hz,1次, 1200V、0.2S	300A	
绝缘电阻 (100Vdc) Insulation resistance (100 Vdc)	≥1	GΩ
极间电容 100KHz Capacitance at 100KHz	≤ 10	pF
工作及存储温度 Operation and storage temperature	-40 ~ +90	°C
重量 Weight	~120	g

外形尺寸

Dimensions Unit: mm

