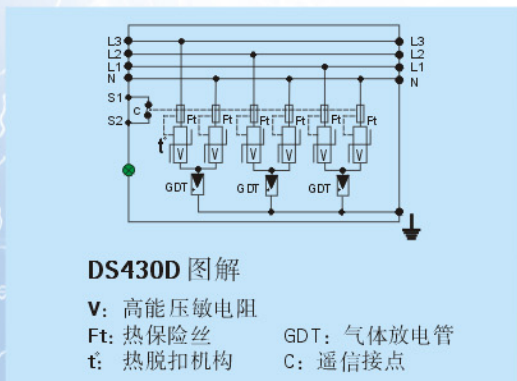
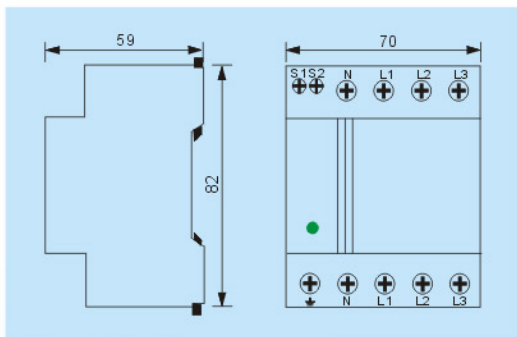


串联型三相交流电涌保护器 DS430D

DS430D 电涌保护器用于三相+中性线网络的电涌保护，一般安装在主配电板上。它能够对电路同时提供共模保护和差模保护，允许通过最大达 **63A** 的线路电流，是理想的三相保护器。



- 三相电涌保护器
- 放电电流: $I_n = 15\text{kA}$, $I_{max} = 30\text{kA}$
- 共模/差模保护
- 运行/失效指示
- 遥信接点



CITEL 产品型号		DS430D-400
技术特性		
网络类型		230 / 400V 三相
额定电压 (共模/差模)	U_n	400/230V
最大工作电压 (共模/差模)	U_c	440/250V
最大线路电流		$3 \times 63\text{A}$
漏电流 (U_c 时)	I_c	$< 0.1\text{mA}$
额定放电电流 (20个 8/20 μs 脉冲)	I_n	15kA
最大放电电流 (1个 8/20 μs 脉冲)	I_{max}	30kA
保护电平 (共模/差模)	U_p	2/1.5kV
容许短路电流	I_{cc}	10kA
相关保护设备		
热脱扣机构		内置
熔断器		gG 型或 aM 型 40A
接地故障断路器		"S" 型或延迟型
机械特性		
尺寸		如图
接线方式		螺纹连接, 1.5-25mm ²
失效指示		绿灯灭
遥信连接		辅助接点
安装方式		对称导轨 (EN50022/DIN46277-3)
工作温度		-40/+85 $^{\circ}\text{C}$
外壳材料		聚碳酸酯 (PC) UL94-V0
符合标准		
IEC 61643-11	国际	低压电涌保护器 (II级)
NFC 61740	法国	低压电涌保护器
VDE 0675-6	德国	低压电涌保护器 (C级)