

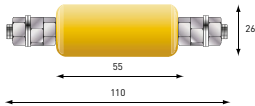
BF P, SGP



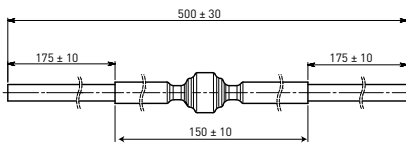
- Descargadores para conseguir aislamiento
- Instalación exterior o interior
- Corriente de descarga hasta 150 kA
- Conforme a EN 62561-3

Características

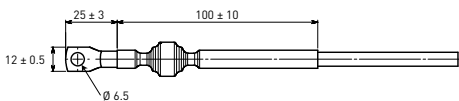
SGP



BF PS



BF PC



Referencias CITEL	BF P*	SGP70	SGP40	
Designación		Descargadores de aislamiento		
Tecnología		Descargador de gas		
Clasificación siguiente EN 62561-3	Clase N	Clase 1L	Clase 2L	
Resistencia nominal de voltaje DC	$U_{w_{dc}}$ 350 V	500 V	500 V	
Resistencia nominal de voltaje AC	$U_{w_{ac}}$ 250 Vac	350 Vac	350 Vac	
Tensión de descarga dinámica <i>(1kV/μs)</i>	< 1000 V	< 1500 V	< 1500 V	
Corriente de descarga máxima - 1 <i>impulso 8/20μs</i>	I_{max} 150 kA	70 kA	40 kA	
Corriente de rayo máximo <i>1 impulso 10/350μs</i>	I_{imp} 50 kA	25 kA	10 kA	
Características mecánicas				
Dimensiones	ver esquemas			
Conexión a la red	por cable (BF PS) por contacto (BF PC)	barra aterrajata M10	barra aterrajata M10	
Temperatura de operación	-40/+85°C			
Uso exterior	si			
Clase de protección	IP67	IP54	IP54	
Normas				
Conformidad	EN 62561-3			
Código				
	BF PC 500/20 : 90231522 BF PS 500V : 90231622	690103	690102	

