



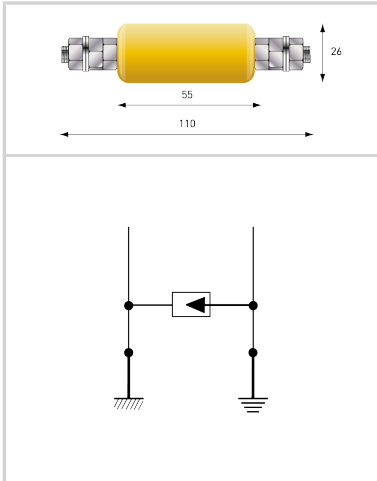
# CITEL

## Descargadores de aislamiento (ISG)

### SGP70



- ↳ Descargador para conseguir aislamiento
- ↳ Instalación exterior or interior
- ↳ Corriente de descarga : 70 kA
- ↳ Conforme a la EN 50164-3, IEC 62561-5



Características eléctricas		
Voltaje de resistencia DC	Uw DC	500 V
Voltaje de resistencia AC	Uw AC	300 V
Tensión continua de descarga (100V/s)		600-900 V
Corriente serie	If	Si
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	I <sub>max</sub>	70 kA
Corriente de rayo máximo por polo <i>1 impulso 10/350µs por polo</i>	I <sub>imp</sub>	25 kA
Clasificación según IEC 62561-3		1L
Resistencia de aislamiento	IR	1 Gohm
Tensión inicio dinámico <i>1kV/µs</i>	Ur I <sub>imp</sub>	1500 V
Características mecánicas		
Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		Barra aterrajata M8
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP54
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.14 kg
Normas		
Conformidad con las normas		EN 62561-3
Código		
<b>690103</b>		

