



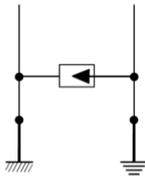
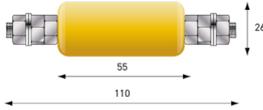
## Descargadores de aislamiento (ISG)

# CITEL

## 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 Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	I <sub>max</sub>	70 kA
Corriente de rayo máximo por polo 1 impulso 10/350µs por polo	I <sub>imp</sub>	25 kA
Clasificación según IEC 62561-3		1L
Resistencia de aislamiento	IR	1 Gohm
Tensión inicio dinámico 1kV/µs	Ur limp	1500 V

### Características mecánicas

Tecnología		Descargador de gas
Conexión a la red		Barra aterrajata M10
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

690103

