

## FICHA TÉCNICA



# Dispositivo Protector de Sobretensiones (DPS)

Referencia: DPS-1

Equipo protector de descargas en sistemas de comunicaciones sobre redes de radiofrecuencia. Permite una ágil protección de dispositivos activos mediante un circuito interno de anulación de descargas eléctricas.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Item	Frecuencia	Parámetro	Unidad
Número de parte		ER0007	
Referencia		DPS-1	
Número de salidas		1	
Banda de Operación		5-1000	MHz
Conector		F - Hembra	
Impedancia		75	$\Omega$
Voltaje de operación		90	V
Potencia de ruptura máxima		7	KVA
Norma de referencia		IEC-60728	

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO**  
**N°071020213-2**

El presente documento constituye la declaración de conformidad y cumplimiento de especificaciones bajo los requerimientos de la norma ISO 17050, de un producto fabricado y/o comercializado por Tecnesya SAS para aplicaciones del Reglamento Interno de Telecomunicaciones - RITEL en Colombia, bajo las siguientes características:

**Producto:** Dispositivo de protección de sobretensiones (DPS).

**Referencia:** DPS-1.

**Marca:** RITEC.

**Resolución aplicable:** 5405 de 2018 y 5993 de 2020 de la CRC.

**Norma de referencia:** IEC 60728-2, IEC 60728-4.

El presente documento se expide a los 18 días del mes de julio de 2023.

Cordialmente,



Diego R. Sierra O.  
Director de Calidad - RITEC