

# Ficha Técnica

## Protector coaxial para conexión SMA: hembra/hembra

N.º de art. 5093277



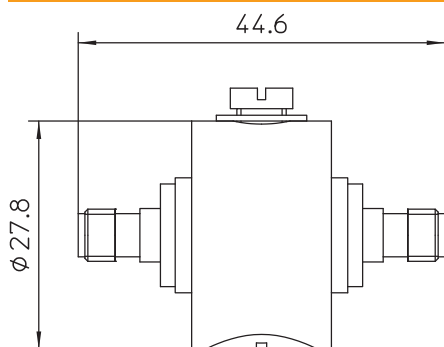
Dispositivos coaxiales de protección de líneas de datos

- Elevada resistencia a intensidades de corriente de rayo de 2 x 2,5 kA (10/350)
- Fácil montaje (adaptador), m = conector, w = hembra
- Óptimo comportamiento de transmisión
- 5 años de garantía
- Con conector SMA
- Incluye abrazadera Multi-Quick 25-28 de OBO para una fácil instalación
- Tecnología de 50Ω

Aplicación: sistemas de radio y de datos con conector SMA



### Dimensiones



### Datos maestros

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Código                     | 5093277                        |
| Tipo                       | DS-SMA W/W                     |
| Denominación 1             | Dispositivo de protección      |
| Denominación 2             | para líneas de alta frecuencia |
| Dimensión                  | 130V                           |
| Unidad VK más pequeña (VG) | 1 Unidad                       |
| Peso                       | 7,50 kg/100 u                  |

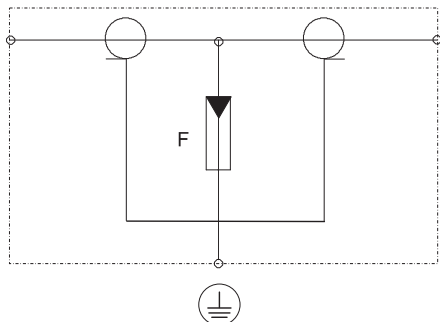
# Ficha Técnica

## Protector coaxial para conexión SMA: hembra/hembra

N.º de art. 5093277



### Datos técnicos



|  |                             |
|--|-----------------------------|
| Control de descargadores   | <input type="checkbox"/>    |
| Categoría  | Tipo 1+2 / D1+C2            |
| SPD según IEC 61643-21   | Categoría I+II / D1+C2      |
| Número de polos  | 1                           |
| Atenuación de entrada  | ≤0,2 dB                     |
| Modelo a prueba de explosiones                                   | <input type="checkbox"/>    |
| Contacto de señalización remota                                  | <input type="checkbox"/>    |
| Corriente de impulso de descarga total (8/20)                    | 10 kA                       |
| Corriente de impulso de descarga total (10/350)                  | 5 kA                        |
| Gama de frecuencias  | 0 - 3,7 GHz                 |
| Gama de frecuencias  | 0,00 - 3.700,00 MHz         |
| Frecuencia límite  | 3.700,00 MHz                |
| Máxima tensión de funcionamiento CA                              | 130,00 V                    |
| Máxima tensión de funcionamiento CC                              | 185,00 V                    |
| Resistencia de aislamiento                                       | >1 GΩ                       |
| Valor cresta de corriente de rayo (10/350)                       | 2,50 kA                     |
| Capacidad (hilo-hilo)  | <10 pF                      |
| Capacidad (hilo-tierra)  | <10 pF                      |
| LPZ  | 0→2                         |
| Corriente nominal  | 10,00 A                     |
| Corriente de carga nominal CA                                    | 7,00 A                      |
| Corriente de carga nominal CC                                    | 10,00 A                     |
| Modo de montaje  | Conector/adaptador de cable |
| Norma de ensayo  | IEC 61643-21                |
| Atenuación de retorno  | ≥14 dB                      |
| Conexión del apantallamiento                                     | sí                          |
| Apantallamiento  | Directo                     |
| Tipo de protección   | IP10                        |
| Nivel de protección  | <800 V                      |
| Nivel de protección conductor - conductor                        | <800 V                      |
| Nivel de protección conductor - tierra                           | <800 V                      |
| Señalización en el dispositivo                                   | ninguna                     |
| Conector / hilos protegidos                                      | SMA                         |
| Resistencia a la sobrecorriente momentánea conductor - conductor | C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)   |
| Resistencia a la sobrecorriente momentánea conductor - tierra    | C2: 10 kV / 5 kA (8/20µs)   |
| Gama de temperatura  | -40-+80 °C                  |
| Impedancia característica  | 50 Ω                        |