

# Ficha Técnica

## Protector coaxial para conexión F: macho/hembra

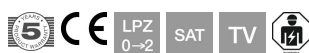
Referencia: 5093275



Dispositivos coaxiales de protección de líneas de datos

- Protección básica
- Elevada resistencia a intensidades de corriente de rayo 2 x 2,5 kA (10/350µs)
- Fácil instalación (adaptador), m = macho, w = hembra
- Diferentes combinaciones de conectores
- Con conector F
- Óptimo comportamiento de transmisión
- Incluye abrazadera Quick M25 de OBO para una fácil instalación

Aplicación: Protección de equipos TV y SAT, multiconectores, receptores y DVB-T(2)



### Datos maestros

Referencia	5093275
Tipo	DS-F M/W
Denominación 1	Dispositivo de protección
Denominación 2	para líneas de alta frecuencia
Fabricante	OBO
Dimensión	130V
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	9 kg
Unidad de peso	kg/100 u

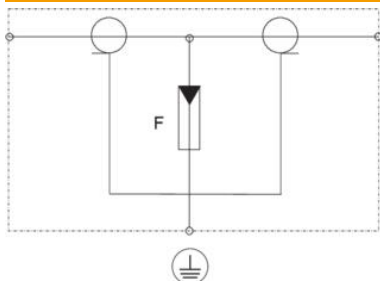
# Ficha Técnica

## Protector coaxial para conexión F: macho/hembra



Referencia: 5093275

### Datos técnicos



Control de descargadores	no
Número de polos	1
Atenuación de entrada (Insertion loss)	≤0,9 dB
Modelo a prueba de explosiones	no
Contacto de señalización remota	no
Corriente de impulso de descarga total (10/350)	2
Corriente de impulso de descarga total (8/20)	10 kA
Frecuencia límite	3400 MHz
Máxima tensión de funcionamiento CA	130
Máxima tensión de funcionamiento CC	185
Valor cresta de corriente de rayo	1 kA
Resistencia de aislamiento	>1 GΩ
Capacidad (hilo-hilo)	<10 pF
Capacidad (hilo-tierra)	<20 pF
Kategorie	Tipo 1+2 / D1+C2
LPZ	0→2
Modo de montaje	Conector/adaptador de cable
Corriente de carga nominal CA	3,5
Corriente de carga nominal CC	5 A
Norma de ensayo	IEC 61643-21
Atenuación de retorno	≥14
Conexión del apantallamiento	sí
Apantallamiento	Directo
Clase 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
SPD según IEC 61643-21	Categoría I+II / D1+C2
Conector / hilos protegidos	F
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)
Rango de temperatura máx.	80 °C
Rango de temperatura	-40 °C
Impedancia característica	75 Ω
Tipo de línea para dispositivos de protección contra sobretensiones	Línea de datos COAX