

Ficha Técnica

Protector coaxial para multiswitch SAT y cable

Referencia: 5083400



Protección coaxial de líneas de datos para instalaciones receptoras de TV

- Protección de hasta cuatro líneas SAT
- Protección de una línea terrestre (p. ej. DVB-T).



Datos maestros

Referencia	5083400
Tipo	TV 4+1
Denominación 1	Dispositivo de protección
Denominación 2	para sistemas de antenas
Fabricante	OBO
Dimensión	70V
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	37 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	1,1222 kg CO2e / 1 Unidad

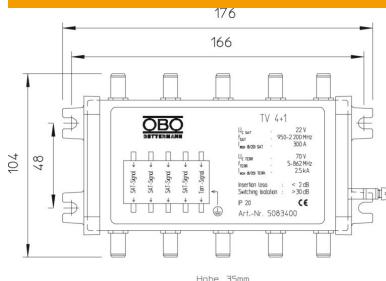
Ficha Técnica

Protector coaxial para multiswitch SAT y cable

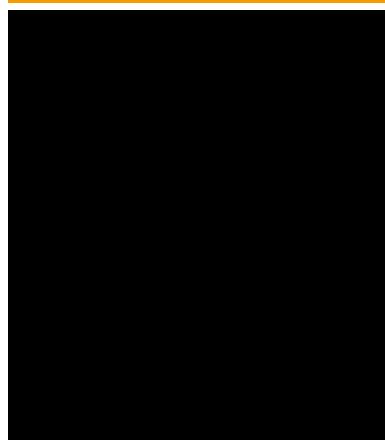
Referencia: 5083400



Dimensiones



Datos técnicos



Control de descargadores	no
Tiempo de reacción	<1 ns
Número de polos	5
Versión	Dispositivo de protección fina
Atenuación de entrada (Insertion loss)	≤3 dB
Toma a tierra a través de:	Línea de conexión
Modelo a prueba de explosiones	no
Contacto de señalización remota	no
Corriente de impulso de descarga total (10/350)	5 kA
Corriente de impulso de descarga total (8/20)	0,5 kA
Frecuencia límite	2800 MHz
Máxima tensión de funcionamiento CA	130 V
Máxima tensión de funcionamiento CC	185 V
Tensión máxima de funcionamiento Uc Entradas SAT	22 V
Tensión máxima de funcionamiento Uc Entrada terrestre	70 V
Valor cresta de corriente de rayo	2,5 kA
Corriente de impulso tipo rayo Entrada terrestre	1
Resistencia de aislamiento	>1 GΩ
Capacidad (hilo-hilo)	<500 pF
Capacidad (hilo-tierra)	<500 pF
Kategorie	Tipo 2+3 / C2+C1
LPZ	1→3
Modo de montaje	Montaje en superficie
Intensidad nominal de descarga Entradas SAT	300 A
Corriente de carga nominal CA	1,4 A
Corriente de carga nominal CC	2 A
Norma de ensayo	IEC 61643-21
Atenuación de retorno	>30 dB
Conexión del apantallamiento	sí
Apantallamiento	Directo
Clase de protección	IP10
Nivel de protección	<800 V

Ficha Técnica

Protector coaxial para multiswitch SAT y cable

Referencia: 5083400



Datos técnicos

Nivel de protección conductor-conductor	<800 V
Nivel de protección conductor-tierra	<800 V
Nivel de protección Entradas SAT en IN	<45 V
Nivel de protección Entrada terrestre en In	<500 V
Señalización en el dispositivo	ninguna
SPD según IEC 61643-21	Categoría II+III / C2+C1
Conektor / 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