

Ficha Técnica

Dispositivo de protección combinado TD-4/I para sistemas ISDN y DSL

Referencia: 5081690



Dispositivo de protección de líneas de datos para equipos de telecomunicaciones

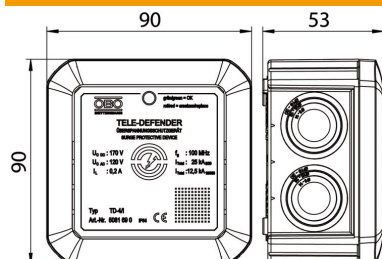
- Bajo nivel de protección con elevada carga de corriente
- Bornes con conexión push-in para una instalación rápida
- Ancho de banda optimizado para una transmisión segura
- Montaje en superficie
- Indicación visual de funcionamiento

Aplicación: sistemas ADSL, RDSI o sistema analógico

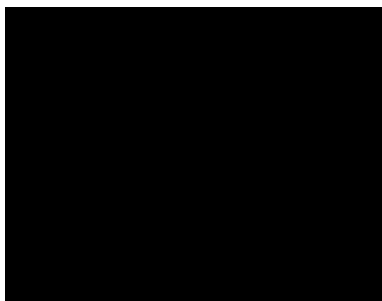


Plástico

Datos maestros	
Referencia	5081690
Tipo	TD-4/I
Denominación 1	Dispositivo de protección
Denominación 2	para sistemas RDSI y ADSL
Fabricante	OBO
Dimensión	170V
Color	Blanco
Material	Plástico
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	11 kg
Unidad de peso	kg/100 ud.
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	0,4171 kg CO2e / 1 Unidad

Referencia: 5081690

Datos técnicos



Control de descargadores	no
Sección de conexión flexible máx.	0,75 mm²
Sección de conexión flexible mín.	0,14 mm²
Sección de conexión multifilar máx.	0,75 mm²
Sección de conexión multifilar mín.	0,14 mm²
Sección de conexión rígida máx.	0,75 mm²
Sección de conexión rígida mín.	0,14 mm²
Número de polos	4
Atenuación de entrada (Insertion loss)	≤3 dB
Modelo a prueba de explosiones	no
Contacto de señalización remota	no
Corriente de impulso de descarga total (10/350)	D1: 12,5 kA
Corriente de impulso de descarga total (8/20)	25 kA
Frecuencia límite	100 MHz
Máxima tensión de funcionamiento CA	120 V
Máxima tensión de funcionamiento CC	170 V
Valor cresta de corriente de rayo	2,5 kA
Resistencia de aislamiento	>1 MΩ
Capacidad (hilo-hilo)	<50 pF
Capacidad (hilo-tierra)	<10 pF
Kategorie	Tipo 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Modo de montaje	Montaje en superficie
Corriente de carga nominal CA	0,14 A
Corriente de carga nominal CC	0,2 A
Norma de ensayo	IEC 61643-21
Conexión del apantallamiento	sí
Apantallamiento	Indirecto
Clase de protección	IP54
Nivel de protección conductor-conductor	<300 V
Nivel de protección conductor-tierra	<650 V
Nivel de protección pantalla - tierra (S-PE)	850 V

Ficha Técnica

Dispositivo de protección combinado TD-4/I para sistemas
ISDN y DSL

Referencia: 5081690



Datos técnicos

	Resistencia en serie por conductor	9 Ω \pm 10 %
	Señalización en el dispositivo	Visual
	SPD según IEC 61643-21	Categoría I+II+III / D1+C2+C1
	Conector / hilos protegidos	RJ11
	Resistencia a la sobrecorriente momentánea conductor - conductor	C2: 18 kV / 9 kA (8/20 μ s)
	Resistencia a la sobrecorriente momentánea conductor - tierra	C2: 18 kV / 9 kA (8/20 μ s)
	Rango de temperatura máx.	80 °C
	Rango de temperatura	-40 °C