

# Ficha Técnica

## Descargador combinado para redes 10Base2-/10Base5

Referencia: 5082430



Dispositivo de protección de líneas de datos para sistemas coaxiales de redes Ethernet

- En carcasa de aluminio
- Conector BNC macho/hembra
- Fácil instalación por medio de un adaptador
- Circuito de protección en dos etapas
- Montaje en carril DIN con accesorios DLS-BS (5082 38 2)

Aplicación Protección de señales de vídeo, instalaciones de cámara/CCTV, Cheapernet, 10BASE2, 10BASE5

- En carcasa de aluminio
- Conector BNC para Cheapernet, 10BASE2
- Fácil montaje por medio de un adaptador
- Circuito de protección en dos etapas



### Datos maestros

Referencia	5082430
Tipo	KOAX B-E2 MF-C
Denominación 1	Protección combinada
Denominación 2	para redes coaxiales
Fabricante	OBO
Dimensión	6.2V
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	10,3 kg
Unidad de peso	kg/100 u

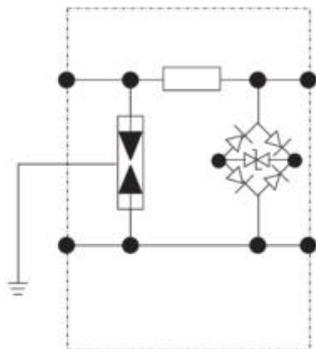
# Ficha Técnica

## Descargador combinado para redes 10Base2-/10Base5

Referencia: 5082430



### Datos técnicos



Número de polos	1
Versión	Protección combinada
Atenuación de entrada (Insertion loss)	≤1,7 dB
Toma a tierra a través de:	Línea de conexión
Corriente de impulso de descarga total (10/350)	2
Corriente de impulso de descarga total (8/20)	10 kA
Frecuencia límite	68 MHz
Máxima tensión de funcionamiento CA	4,2
Máxima tensión de funcionamiento CC	6
Valor cresta de corriente de rayo	1 kA
Resistencia de aislamiento	>1 GΩ
Capacidad (hilo-hilo)	<100 pF
Capacidad (hilo-tierra)	<100 pF
Kategorie	Tipo 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Modo de montaje	Conector/adaptador de cable
Corriente de carga nominal CA	0,3
Corriente de carga nominal CC	0,2 A
Norma de ensayo	IEC 61643-21
Atenuación de retorno	≥14
Conexión del apantallamiento	sí
Apantallamiento	Directo
Clase de protección	IP10
Nivel de protección conductor-conductor	<75 V
Nivel de protección conductor-tierra	<600 V
Resistencia en serie por conductor	4,7 Ω ± 10%
Señalización en el dispositivo	Sin
SPD según IEC 61643-21	Categoría I+II+III / D1+C2+C1
Conector / hilos protegidos	BNC
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	-20 °C
Impedancia característica	75 Ω
Tipo de línea para dispositivos de protección contra sobretensiones	Línea de datos COAX