

# Ficha Técnica

## Parte activa descargador de sobretensiones V10 280 V

Referencia: 5093402



Descargador de sobretensiones tipo 2+3 según EN 61643-11

- Parte activa enchufable separable del zócalo sin necesidad de herramientas
- Incl. dispositivo separador térmico y dinámico, e indicación visual de averías
- Mantiene una elevada capacidad de conducción de la corriente con una vida útil más larga



Datos maestros		
Referencia	5093402	
Tipo	V10-C 0-280	
Denominación 1	Descargador sobretensiones V10	
Denominación 2	parte activa	
Fabricante	OBO	
Dimensión	280V	
Unidad VK más pequeña	1	
Cantidad	Pieza	
Peso	3,36 kg	
Unidad de peso	kg/100 ud.	
Huella de CO2 (GWP) Cradle-to-Gate	0,2496 kg CO2e / 1 Unidad	

Dimensiones	

# Ficha Técnica

## Parte activa descargador de sobretensiones V10 280 V

Referencia: 5093402



### Datos técnicos

Corriente de impulso de descarga (8/20 µs) [total]	10 kA
Tiempo de reacción	<25 ns
Con riesgo de emisión de chispas	no
Versión	Unipolar
Modelo de polos	1
Ancho de construcción en divisiones (TE, 17,5 mm)	1
Temperatura de servicio máx.	80 °C
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Señalización remota	no
Máxima tensión de funcionamiento CA	280 V
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) máx.	35 mm²
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) mín.	2,5 mm²
LPZ	1→3
Máx. protección contra sobrecorrientes del lado de la red	125
Máx. protección previa por fusibles	125 A
Máxima corriente de descarga (8/20 µs)	20 kA
Modo de montaje	en elemento base
Intensidad nominal de descarga (8/20 µs)	10 kA
Tensión nominal CA (50 / 60 Hz)	230 V
Estructura de red	Otros
Categoría de pruebas tipo 2	sí
Clase de protección	IP20
Nivel de protección	≤1,1
Señalización en el dispositivo	Visual
Clasificación según la norma EN 61643-11	Tipo 2+3
SPD según IEC 61643-1	clase II+III
Rango de temperatura máx.	80 °C
Rango de temperatura	-40 °C