

# Ficha Técnica

## Parte activa descargador de sobretensiones 280 V

Referencia: 5099609



Parte activa - Descargador de sobretensiones tipo 2

- Parte activa enchufable separable del zócalo sin necesidad de herramientas
  - Incl. dispositivo seccionador térmico, e indicación visual de averías
  - Mantiene una elevada capacidad de conducción de la corriente durante toda su larga vida útil
- \* Completo = Parte activa y zócalo



### Datos maestros

Referencia	5099609
Tipo	V20-C 0-280
Denominación 1	Descargador sobretensiones V20
Denominación 2	parte activa
Fabricante	OBO
Dimensión	280V
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	8,5 kg
Unidad de peso	kg/100 u

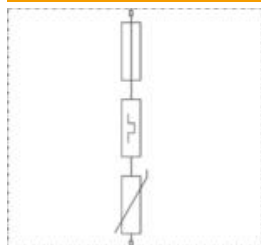
# Ficha Técnica

## Parte activa descargador de sobretensiones 280 V



Referencia: 5099609

### Datos técnicos



Corriente de impulso de descarga (8/20 $\mu$ s) [total]	20 kA
Tiempo de reacción	<25 ns
Con riesgo de emisión de chispas	no
Versión	1 polo parte activa; 280V
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
Máxima tensión de funcionamiento CC	350
Fusible previo integrado	no
Sección transversal de conductor flexible (de hilo fino) mín.	25 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) máx.	35 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) mín.	2,5 mm <sup>2</sup>
LPZ	1→2
Máx. protección contra sobrecorrientes del lado de la red	125
Máx. protección previa por fusibles	125 A
Máxima corriente de descarga (8/20 $\mu$ s)	40 kA
Modo de montaje	en elemento base
Intensidad nominal de descarga (8/20 $\mu$ s)	20 kA
Intensidad nominal de descarga (8/20 $\mu$ s) [L-N]	20 kA
Tensión nominal CA (50 / 60 Hz)	230 V
Estructura de red	TN
Categoría de pruebas tipo 2	sí
Clase de protección	IP20
Nivel de protección	≤1,3
Señalización en el dispositivo	Visual
Clasificación según la norma EN 61643-11	Tipo 2
SPD según IEC 61643-1	clase II