

# Ficha Técnica

## Descargador combinado V25, de 1 polo 280 V

N.º de art. 5094418



Descargador combinado, de corriente de rayo y de sobretensiones del tipo 1+2

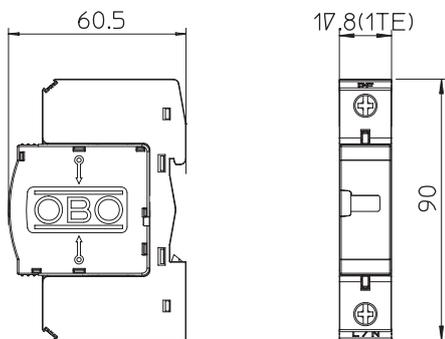
- Unidad completa, con parte activa y zócalo, premontada y lista para la conexión
- Para sistemas TN
- Descargador enchufable con dispositivo seccionador dinámico
- Con indicación visual de funcionamiento
- Nivel de protección < 0,9 kV
- Descargador a base de varistores de óxido de cinc encapsulado y sin gaseo para la instalación en armarios de distribución convencionales
- Conexiones marcadas

Ejemplo de aplicación: edificios con suministro eléctrico a través de líneas aéreas o para producir la conexión equipotencial de protección contra descargas atmosféricas en edificios de viviendas.

\* Completo = Parte activa y zócalo



### Dimensiones



### Datos maestros

Código	5094418
Tipo	V25-B+C 1-280
Denominación 1	Descargador combinado V25
Denominación 2	versión 1 polo
Dimensión	280V
Unidad VK más pequeña (VG)	1 Unidad
Peso	15,30 kg/100 u

# Ficha Técnica

## Descargador combinado V25, de 1 polo 280 V

N.º de art. 5094418



### Datos técnicos



Clasificación según la norma EN 61643-11	Tipo 1+2
Clasificación según norma IEC 61643-11	clase I+II
Categoría de pruebas tipo 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Tensión nominal	230,00 V
Máxima tensión de funcionamiento CA	280,00 V
Tensión máxima de funcionamiento	280,00 V
Tensión máxima de funcionamiento AC	150,00 V
Tensión máxima de funcionamiento DC	200,00 V
Intensidad nominal de descarga (8/20)	30 kA
Intensidad nominal de descarga (8/20 µs) [L-N]	30,00 kA
Intensidad nominal de descarga (8/20 µs) [N-PE]	30,00 kA
Máxima corriente de descarga (8/20 µs)	50,00 kA
Valor cresta de corriente de rayo (10/350)	7,00 kA
Corriente de impulso tipo rayo (10/350) (N-PE)	25,00 kA
Corriente de impulso tipo rayo (10/350) (L-N)	7,00 kA
Corriente de impulso tipo rayo (10/350) [total]	7,00 kA
Corriente de descarga (8/20) [total]	30,00 kA
Nivel de protección	< 0,9 kV
Tiempo de reacción	< 25 ns
Máx. protección previa por fusibles	160,00 A
Gama de temperatura	-40+80 °C
Modelo de polos	1
Número de polos	1
Modelo	Unipolar
Modelo	1 polo
Tipo de protección	IP20
Modo de protección	IP 20
Con riesgo de emisión de chispas	<input type="checkbox"/>
Unidad de división TE (17,5 mm)	1
Señalización remota	<input type="checkbox"/>
Contacto de señalización remota	<input type="checkbox"/>
Sección de conexión, conector flexible	2,50 - 25,00 mm²
Sección de conexión rígida	2,50 - 35,00 mm²
Sección de conexión, conector multifilar	2,50 - 35,00 mm²
Señalización en el dispositivo	Visual