

Ficha Técnica

Parte activa descargador de corriente de rayos y sobretensiones con indicación de función

Referencia: 5096825



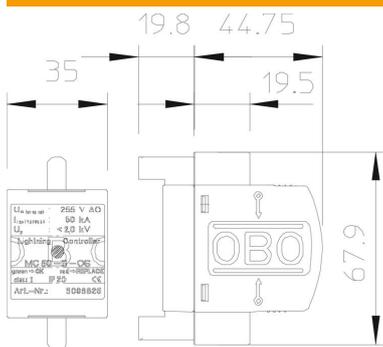
Descargador combinado parte activa
Consumo de potencia: <1 mW



Datos maestros

Referencia	5096825
Tipo	MC 50-B 0-OS
Denominación 1	Descargador corriente de rayo
Denominación 2	completo con ind. visual
Fabricante	OBO
Dimensión	255V
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	19,5 kg
Unidad de peso	kg/100 u

Dimensiones



Longitud	100 mm
Ancho	35 mm
Altura	69 mm

Ficha Técnica

Parte activa descargador de corriente de rayos y sobretensiones con indicación de función

Referencia: 5096825



Datos técnicos

Corriente de impulso de descarga (8/20 µs) [total]	50 kA
Tiempo de reacción	<100 ns
Con riesgo de emisión de chispas	no
Modelo de polos	1
Ancho de construcción en divisiones (TE, 17,5 mm)	2
Temperatura de servicio máx.	85 °C
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Corriente de impulso de rayo (10/350 µs)	50 kA
Corriente de impulso tipo rayo (10/350) [total]	50 kA
Modelo a prueba de explosiones	no
Señalización remota	no
Capacidad de extinción de corriente de seguimiento (eff) [N-PE]	25 kA
Máxima tensión de funcionamiento CA	255
Resistencia al cortocircuito	25 kA
Resistencia al cortocircuito con máx. protección contra sobrecorrientes del lado de la red	25 kA
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) máx.	50 mm ²
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) mín.	10 mm ²
LPZ	0→1
Máx. protección contra sobrecorrientes del lado de la red	500
Máx. protección previa por fusibles	500 A
Modo de montaje	en elemento base
Intensidad nominal de descarga (8/20 µs)	50 kA
Tensión nominal CA (50 / 60 Hz)	230 V
Estructura de red	Otros
Categoría de pruebas tipo 1	sí
Clase de protección	IP20
Nivel de protección	≤2,0
Señalización en el dispositivo	Visual
Clasificación según la norma EN 61643-11	Tipo 1
SPD según IEC 61643-1	clase I