

Ficha Técnica

Descargador de sobretensiones con señalización remota V20

N.º de art. 5096030



Descargador de sobretensiones tipo 2, 280 V

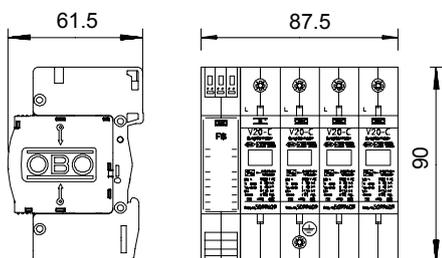
- Con señalización remota, contacto de cambio libre de potencial, para el control del funcionamiento
- Para conexión equipotencial de protección contra sobretensiones según VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Capacidad de descarga de hasta 40 kA (8/20) por polo
- Descargador enchufable con dispositivo seccionador dinámico e indicación visual de funcionamiento
- Tecnología de varistores de alto rendimiento

Aplicación: conexión equipotencial (LPZ 1 a 2) en centros de distribución y subestaciones.

* Completo = Parte activa y zócalo



Dimensiones



Datos maestros

Código	5096030
Tipo	V20-C 4+FS-280A
Denominación 1	Descargador sobretensiones V20
Denominación 2	con señalización remota
Dimensión	280V
Unidad VK más pequeña (VG)	1 Unidad
Peso	55,00 kg/100 u

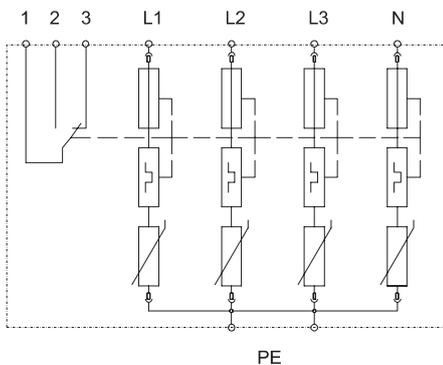
Ficha Técnica

Descargador de sobretensiones con señalización remota V20

N.º de art. 5096030



Datos técnicos



Clasificación según la norma EN 61643-11	Tipo 2
Clasificación según norma IEC 61643-11	clase 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
Intensidad nominal de descarga (8/20)	20 kA
Intensidad nominal de descarga (8/20 µs) [L-N]	20,00 kA
Máxima corriente de descarga (8/20 µs)	40,00 kA
Corriente de descarga (8/20) [total]	80,00 kA
Nivel de protección	< 1,3 kV
Tiempo de reacción	< 25 ns
Máx. protección previa por fusibles	125,00 A
Gama de temperatura	-40+80 °C
Modelo de polos	4
Modelo	de 4 polos completo, con FS 280V
Modelo	4 polos
Modo de montaje	Raíl simétrico 35 mm
Modo de montaje	Raíl simétrico 35 mm
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)	5
Contacto de señalización remota	<input checked="" type="checkbox"/>
Fusible previo integrado	<input type="checkbox"/>
Máx. sección transversal de conductor flexible (de hilo fino)	25,00 mm²
Máx. sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar)	35,00 mm²
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