

Ficha Técnica

Protección MSR para alimentación de corriente de 2 polos con señalización remota 48 V AC/DC

Referencia: 5097822



Protección contra sobretensiones/protección fina de red tipo 3 según EN 61643-11 con señalización remota

- Con señalización remota: contacto inversor sin potencial
- Apropiado para sistemas de tensión alterna y continua
- Con indicación visual de funcionamiento
- Con bornes de conexión sin tornillos de fácil montaje
- Ahorra espacio gracias a un módulo de 17,5 mm
- Conexión en estrella

Aplicación: Uso universal en carril DIN de 35 mm en armarios de distribución convencionales.



Datos maestros

Referencia	5097822
Tipo	VF48-AC/DC-FS
Denominación 1	Descargador de sobretensiones
Denominación 2	con señalización remota
Fabricante	OBO
Dimensión	48V AC
Unidad VK más pequeña	1
Cantidad	Pieza
Peso	6,63 kg
Unidad de peso	kg/100 u

Ficha Técnica

Protección MSR para alimentación de corriente de 2 polos
con señalización remota 48 V AC/DC

Referencia: 5097822



Datos técnicos

Tiempo de reacción	<25 ns
Con riesgo de emisión de chispas	no
Modelo de polos	2
Ancho de construcción en divisiones (TE, 17,5 mm)	1
Temperatura de servicio máx.	80 °C
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Señalización remota	sí
Contactos FM	Contacto inversor
Máxima tensión de funcionamiento CA	60
Máxima tensión de funcionamiento CC	80
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) máx.	2,5 mm ²
Sección transversal de conductor rígido (unifilar/multifilar) mín.	0,14 mm ²
LPZ	2→3
Máxima corriente de descarga (8/20 µs)	2 kA
Modo de montaje	Raíl simétrico 35 mm
Intensidad nominal de descarga (8/20 µs)	0,7 kA
Tensión nominal CA (50 / 60 Hz)	48 V
Estructura de red	Otros
Corriente nominal_OBO (terminal de entrada/salida)	20 A
Número de polos	3
Categoría de pruebas tipo 3	sí
Clase de protección	IP20
Nivel de protección conductor-conductor	<220 V
Nivel de protección conductor-tierra	<1200 V
Señalización en el dispositivo	Visual
Clasificación según la norma EN 61643-11	Tipo 3
SPD según IEC 61643-1	clase III