

Hoja de datos del producto

Características

SM61D1KHG6W87132C

SM6 24 kV DM1A SF1 IAC 12,5 kA 1s AFL 15
kV CS 300-600/5-5A aux 220 vca



Principal

Gama De Producto	SM6-24
Tipo de tecnología	Celda Aislada en Aire (AIS) SF1
Nombre Corto del Dispositivo	DM1A
Tipo de Producto o Componente	Cabina
Clasificación de arco interno	A-FL Parte superior gases de salida
Gas de deflagración	Gases de salida Parte superior
Protección de arco interno	12,5 kA 1 s
Frecuencia de red	50 Hz
2 en armario + 3 conductos	24 kV
[Icw] Corriente temporal admisible	125 kV pico
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	50 kV rms 50 Hz for 1 mn
Tensión de servicio	15 kV
Límites de tensión de medida	9...18 kV
Corriente nominal (In)	630 A
[Icw] Corriente temporal admisible	25 kA rms 1 s
Normas	IEC 62271-200 IEC 62271-100:2012 GOST-R 52565:2006

Complementos

Tipo de sensor	3transformador de intensidad
Transformador de tensión secundario	5 A 25 kA 7,5 VA at clase 0,5 5 A 25 kA 5 VA at classe 5P, 10
Conexión de cables	1 Unipolar 240 mm ² por fase
Entrada de cable	Parte inferior
Intensidad asignada de barras	630 A
Tipo de operador	Mando CS límite actual Retorno de resorte Mando RI pulsador Interruptor automático
Tipo de cierre con llave	Plano
Tipo de equipo adicional	Relé de protección for P3U30
Tipo de protección	SF1 cortacircuitos 24 kV 630 A
Nombre del interruptor automático	SF1
Instalación del interruptor automático	Disconnectable ((*))
Posición del interruptor	Lateral left hand side ESPALDA)
Masa	400 Kg límite actual 88 kg Interruptor automático
Anchura	750 Mm límite actual 365 mm A3 Interruptor automático
Profundidad	1220 Mm límite actual 1560 mm A3 Interruptor automático

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones. Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario. Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Ambiente

Temperatura ambiente de funcionamiento	-5...40 °C
Temperatura Ambiente De Almacenamiento	-40...70 °C
Grado de protección IP	IP3x

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	160,0 cm
Paquete 1 Ancho	75,0 cm
Paquete 1 Longitud	122,0 cm
Paquete 1 Peso	430,0 kg

Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Mercury free	Si
RoHS exemption information	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	Información De Fin De Vida Útil