

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Sm6 24Kv Dm1A Sf1 220 Vca lac
12.5Ka 1S Afl 13.8 Kv + P3U20 C
Eth. + Tlp130

SM61D1JHG6W671400

Principal

Gama de productos	SM6-24
tipo de tecnología	Celda Aislada en Aire (AIS) SF1
Nombre Corto del Dispositivo	DM1A SF1
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 asignada de empleo	50 Hz
tensión de ensayo dieléctrico	13,8 kV
[Icw] Intensidad de corta curación admisible	95 kV peak
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	38 kV rms 50 Hz for 1 min
Tensión de servicio	13.8 kV
límites de tensión de medida	9...18 kV
Rated continuous current (Ir)	630 A
[Icw] Intensidad de corta curación admisible	16 kA rms 1 s
Estándares	IEC 62271-200

Complementario

tipo de sensor	LPCT TLP 130 5...630 A
Conexión de cables	1 Unipolar 240 mm² por fase
entrada de cable	Inferior
Intensidad asignada de barras	630 A
tipo de operario	Mando CS límite actual Retorno de resorte Mando RI pulsador Interruptor automático
tipo decierre con llave	Tubular
Tipo de equipo adicional	Relé de protección P3U20
tipo de protección	con sondas PTC
Instalación del interruptor automático	Desconectable
Masa	400 kg
ancho	750 mm
fondo	1220 mm

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Entorno

temperatura ambiente	-5...40 °C
grado de protección IP	IP3x
resistencia a las vibraciones	0.5 gn Horizontal clase 2
	0.4 gn Vertical clase 2
Altitud de operación	<= 1000 m

Unidades de Empaque

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

 Huella ambiental	
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	Perfil ambiental del producto
Use Better	
 Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumplimiento proactivo (Producto fuera del alcance legal de RoHS de la UE)
Regulación REACH	Declaración de REACH
Sin PVC	No
Use Again	
 Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	NA