



### Principal

|                                       |                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Gama De Producto                      | SM6-24                                                   |
| Tipo de tecnología                    | Celda Aislada en Aire (AIS)<br>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<br>IEC 62271-100:2012<br>GOST-R 52565:2006 |

### Complementos

|                                        |                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de sensor                         | 3xtransformador de intensidad                                                         |
| Transformador de tensión secundario    | 5 A 25 kA 7,5 VA at clase 0,5<br>5 A 25 kA 5 VA at classe 5P, 15                      |
| Conexión de cables                     | 1 Unipolar 240 mm² por fase                                                           |
| Entrada de cable                       | Parte inferior                                                                        |
| Intensidad asignada de barras          | 630 A                                                                                 |
| Tipo de operador                       | Mando CS límite actual<br>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<br>88 kg Interruptor automático                                  |
| Anchura                                | 750 Mm límite actual<br>365 mm A3 Interruptor automático                              |
| Profundidad                            | 1220 Mm límite actual<br>1560 mm A3 Interruptor automático                            |

## 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            |  <a href="#">Declaración De REACH</a>             |
| Directiva RoHS UE           | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)                                                        |
| Mercury free                | Si                                                                                                                                 |
| RoHS exemption information  |  <a href="#">Si</a>                               |
| Normativa de RoHS China     |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>           |
| Comunicación ambiental      |  <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>    |
| Perfil de circularidad      |  <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a> |