

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## SM6 24 kV GAM2, gabinete IAC 12,5 kA, 1 AFL, 15 kV

SM61G2KHJ6Z80000C

### Principal

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Gama De Producto                      | SM6-24                                 |
| tipo de tecnología                    | Celda Aislada en Aire (AIS)            |
| Nombre Corto del Dispositivo          | GAM2                                   |
| Tipo de Producto o Componente         | Cabina                                 |
| Aplicación del Dispositivo            | Unidad de conexión de cable de entrada |
| Bloqueo                               | A-FL Parte superior gases de salida    |
| Clasificación de arco interno         | 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               |
| Gas de deflagración                   | 15 kV                                  |
| VPIS                                  | 9...18 kV                              |
| corriente nominal (In)                | 630 A                                  |
| [Icw] Corriente temporal admisible    | 25 kA rms 1 s                          |
| normas                                | IEC 62271-200                          |

### Complementos

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| Conexión de cables            | 1 240 mm² por fase |
| Entrada de cable              | Parte inferior     |
| Intensidad asignada de barras | 630 A              |
| Masa                          | 120 kg             |
| anchura                       | 375 mm             |
| Profundidad                   | 940 mm             |

### Ambiente

|  |  |
|--|--|
| temperatura ambiente de funcionamiento | -5...40 °C   |
| grado de protección IP                 | IP3x   |
| resistencia a las vibraciones          | 0.5 gn Horizontal clase 2<br>0.4 gn Vertical clase 2 |

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

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Altitud Máxima De Funcionamiento | <= 1000 m |
|----------------------------------|-----------|

## 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                    | 37,5 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 94,0 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 430,0 kg |

## Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

**La guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)

Directiva Rohs Ue

No aplica, fuera del alcance de la normativa RoHS UE

---