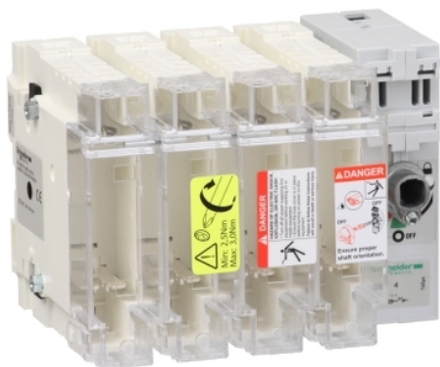




### Principal

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                 | TeSys                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nombre del producto                  | TeSys GS                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nombre abreviado del equipo          | GS2G                                                                                                                                                                                                                                             |
| Tipo de producto o componente        | Interruptor-seccionador portafusible                                                                                                                                                                                                             |
| Número de polos                      | 4P                                                                                                                                                                                                                                               |
| Descripción de polos protegidos      | 4t                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tipo y composición de contactos      | 4 NA                                                                                                                                                                                                                                             |
| [Ith] Corriente térmica convencional | 63 A (at 40 °C)                                                                                                                                                                                                                                  |
| [Ie] Corriente nominal de empleo     | 40 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A<br>40 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B<br>63 A en 400 V AC-23A<br>63 A en 400 V AC-23B<br>63 A en 500 V AC-23A<br>63 A en 500 V AC-23B<br>63 A en 690 V AC-23A<br>63 A en 690 V AC-23B |
| Tipo de fusible                      | DIN                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tamaño de fusible                    | 000                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tipo de red                          | Corriente continua AC                                                                                                                                                                                                                            |
| Frecuencia de red                    | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                         |

### Complementario

|                                          |                                                                                    |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipo de maneta rotactiva                 | Frontal externo<br>Lateral izquierdo derecho                                       |
| Soporte de montaje                       | Placa                                                                              |
| [Ui] Tensión nominal de aislamiento      | 750 V AC 50/60 Hz                                                                  |
| [Uimp] Resistencia a picos de tensión    | 8 kV                                                                               |
| Potencia nominal de funcionamiento en W  | 30 KW en 400 V<br>40 KW en 500 V<br>55 kW en 690 V                                 |
| Humano-centralita interfaz               | 630 A en 400 V AC-23B                                                              |
| Capacidad de corte                       | 500 A en 400 V - tipo de cable: AC-23B)                                            |
| Resistencia a los cortocircuit           | 10,6 kA                                                                            |
| Durabilidad mecánica                     | 10000 ciclos                                                                       |
| Durabilidad eléctrica                    | 1500 Ciclos AC-23A<br>1500 Ciclos DC-23A<br>300 Ciclos AC-23B<br>300 ciclos DC-23B |
| Conexiones - terminales                  | Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados10...25 mm <sup>2</sup>      |
| [Icm] capacidad nominal de cortocircuito | 100 kA en 400 V con protección por fusibles gG                                     |
| Par de apriete                           | Circuito de alimentación, estado 1 3,2 N.m                                         |

## Entorno

|                                        |                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normas                                 | Valores instantáneos y de demanda                                                          |
| Certificaciones de producto            | CE                                                                                         |
| Grado de protección IP                 | IP20 acorde a IEC 60529 - tipo de cable: con cubierta de terminal)                         |
| Temperatura ambiente de operación      | -20...70 °C                                                                                |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -40...80 °C                                                                                |
| Resistencia al fuego                   | 850 °C cubierta de fusibles acorde a IEC 60695-2-1<br>960 °C cuerpo acorde a IEC 60695-2-1 |
| Altura                                 | 118 mm                                                                                     |
| Ancho                                  | 168 mm                                                                                     |
| Profundidad                            | 116,5 mm                                                                                   |
| Peso del producto                      | 1,3 kg                                                                                     |

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 14,0 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 12,8 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 19,7 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 1,587 kg |
| Tipo de unidad de paquete 2        | S03      |
| Número de unidades en el paquete 2 | 3        |
| Paquete 2 Altura                   | 30,0 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 30,0 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 40,0 cm  |
| Paquete 2 Peso                     | 5,234 kg |

## Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                     |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                              |
| Reglamento REACH                     |  <a href="#">Declaración De REACH</a>            |
| Conforme con REACH sin SVHC          | Sí                                                                                                                                  |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme  <a href="#">Declaración RoHS UE</a>    |
| Sin metales pesados tóxicos          | Sí                                                                                                                                  |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                  |
| Normativa de RoHS China              |  <a href="#">Declaración RoHS China</a>          |
| Información sobre exenciones de RoHS |  <a href="#">Sí</a>                              |
| Comunicación ambiental               |  <a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>   |
| Perfil de circularidad               |  <a href="#">Información De Fin De Vida Útil</a> |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País de Origen | ES |
|----------------|----|

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo de garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|