



## Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys GS
Nombre abreviado del equipo	GS2Q
Tipo de producto o componente	Interruptor-seccionador portafusible
Número de polos	4P
Descripción de polos protegidos	4t
Tipo y composición de contactos	4 NA
[I <sub>th</sub> ] Corriente térmica convencional	400 A (at 40 °C)
[I <sub>e</sub> ] Corriente nominal de empleo	200 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A 315 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B 250 A en 690 V AC-23A 315 A en 500 V AC-23A 315 A en 500 V AC-23B 400 A en 400 V AC-23A 400 A en 400 V AC-23B
Tipo de fusible	DIN
Tamaño de fusible	2
Tipo de red	AC Corriente continua
Frecuencia de red	50/60 Hz

## Complementario

Tipo de maneta rotactiva	Lateral izquierdo externo
Soporte de montaje	Placa
[U <sub>i</sub> ] Tensión nominal de aislamiento	800 V AC 50/60 Hz
[U <sub>imp</sub> ] Resistencia a picos de tensión	8 kV
Potencia nominal de funcionamiento en W	220 kW en 690 V 220 kW en 500 V 220 kW en 400 V 95 kW en 690 V
Humano-centralita interfaz	4000 A en 400 V AC-23B
Capacidad de corte	3200 A en 400 V - tipo de cable: AC-23B)
Resistencia a los cortocircuit	40 kA
Durabilidad mecánica	10000 ciclos
Durabilidad eléctrica	1000 Ciclos AC-23A 1000 Ciclos AC-23B 200 Ciclos DC-23A 200 ciclos DC-23B
Conexiones - terminales	Circuito de alimentación, estado 1 barras 45 mm <sup>2</sup> Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados 185...240 mm <sup>2</sup>
[I <sub>cm</sub> ] capacidad nominal de cortocircuito	50 kA en 400 V con protección por fusibles gG
Par de apriete	Circuito de alimentación, estado 1 25 N.m

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 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.

## 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 60695-2-1 960 °C cuerpo acorde a IEC 60695-2-1
Altura	205 mm
Ancho	318 mm
Profundidad	149 mm
Peso del producto	6,1 kg

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	19 cm
Paquete 1 Ancho	21 cm
Paquete 1 Longitud	33 cm
Paquete 1 Peso	6,284 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
---------------------	-----------