



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 _{th}] Corriente térmica convencional	400 A (at 40 °C)
[I _e] Corriente nominal de empleo	200 A en 440 V 2 polos en serie por fase con cubiertas de terminal DC-23A 315 A en 440 V 2 polos en serie por fase con cubiertas de terminal 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 rotativa	Frontal externo Lateral izquierdo derecho
Soporte de montaje	Placa
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V AC 50/60 Hz
[U _{imp}] 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 ² Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados 185...240 mm ²
[icm] 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

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	22,0 cm
Paquete 1 Ancho	23,0 cm
Paquete 1 Longitud	35,5 cm
Paquete 1 Peso	6,267 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S06
Número de unidades en el paquete 2	8
Paquete 2 Altura	75,0 cm
Paquete 2 Ancho	60,0 cm
Paquete 2 Longitud	80,0 cm
Paquete 2 Peso	63,136 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme  Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Sí
Comunicación ambiental	 Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	 Información De Fin De Vida Útil

Información Logística

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

Garantía contractual

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