



Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys GS
Nombre abreviado del equipo	GS2T
Tipo de producto o componente	Interrupitor-seccionador portafusible
Número de polos	4P
Descripción de polos protegidos	4t
Tipo y composición de contactos	4 NA
[Ith] Corriente térmica convencional	800 A (at 40 °C)
[Ie] Corriente nominal de empleo	800 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A 800 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B 630 A en 500 V AC-23A 630 A en 500 V AC-23B 630 A en 690 V AC-23A 630 A en 690 V AC-23B 800 A en 400 V AC-23A 800 A en 400 V AC-23B
Tipo de fusible	BS
Tamaño de fusible	C3
Tipo de red	Corriente continua AC
Frecuencia de red	50/60 Hz

Complementario

Tipo de maneta rotativa	Frontal externo Frontal directo Lateral izquierdo derecho
Soporte de montaje	Placa
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	1000 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	12 kV
Potencia nominal de funcionamiento en W	400 KW en 690 V 450 KW en 400 V 450 kW en 500 V
Capacidad de corte	70 W
Humano-centralita interfaz	8000 A en 400 V AC-23B
Capacidad de corte	6400 A en 400 V - tipo de cable: AC-23B)
Resistencia a los cortocircuit	80 kA
Durabilidad mecánica	8000 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 barras63 mm ² Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados 2 cable(s) 300 mm ² Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados 2 cable(s) 185 mm ²
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	80 kA en 400 V con protección porfusibles gG
Par de apriete	Circuito de alimentación, estado 1 44 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	300 mm
Ancho	458 mm
Profundidad	250 mm
Peso del producto	21,5 kg

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	44,7 cm
Paquete 1 Ancho	41,7 cm
Paquete 1 Longitud	52,9 cm
Paquete 1 Peso	21,5 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración De REACH
Conforme con REACH sin SVHC	Si
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin metales pesados tóxicos	Si
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Si
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
---------------------	-----------