



Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys GS
Nombre abreviado del equipo	GS2V
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	1250 A (at 40 °C)
[Ie] Corriente nominal de empleo	1000 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A 1000 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B 630 A en 690 V AC-23A 630 A en 690 V AC-23B 1000 A en 440 V AC-23A 1000 A en 440 V AC-23B 800 A en 500 V AC-23A 800 A en 500 V AC-23B
Tipo de fusible	DIN
Tamaño de fusible	4
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 475 KW en 690 V 560 KW en 400 V 560 kW en 500 V
Capacidad de corte	110 W
Humano-centralita interfaz	10000 A en 400 V AC-23B
Capacidad de corte	8000 A en 400 V - tipo de cable: AC-23B)
Resistencia a los cortocircuit	90 kA
Durabilidad mecánica	5000 ciclos
Durabilidad eléctrica	100 Ciclos DC-23A 100 Ciclos DC-23B 500 Ciclos AC-23A 500 ciclos AC-23B
Conexiones - terminales	Circuito de alimentación, estado 1 barras 80 mm ² Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados 4 cable(s) 185 mm ²
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	100 kA en 400 V con protección por fusibles 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	355 mm
Ancho	562 mm
Profundidad	289 mm
Peso del producto	30 kg

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	53,000 cm
Paquete 1 Ancho	80,000 cm
Paquete 1 Longitud	60,000 cm
Paquete 1 Peso	47,500 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
---------------------	-----------