Hoja de datos del producto GS2JB3 Características

Fusible del desconector del interruptor, Tesys GS, 3P, 100 A, tipo de fusible BS, tamaño A4





Principal	
Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys GS
Nombre abreviado del equipo	GS2J
Tipo de producto o componente	Interruptor-seccionador portafusible
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3t
Tipo y composición de contactos	3 NO
[Ith] Corriente térmica convencional	100 A (at 40 °C)
[le] Corriente nominal de empleo	100 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A 100 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B 100 A en 690 V polos no yuxtapuestos AC-23A 100 A en 690 V polos no yuxtapuestos AC-23B 100 A en 400 V AC-23A 100 A en 400 V AC-23B 100 A en 500 V AC-23A 100 A en 500 V AC-23B
Tipo de fusible	BS
Tamaño de fusible	A4
Tipo de red	Corriente continua AC

50/60 Hz

Complementario

Tipo de maneta rotactiva	Frontal externo 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	51 KW en 400 V 63 KW en 500 V 90 kW en 690 V
Humano-centralita interfaz	1000 A en 400 V AC-23B
Capacidad de corte	800 A en 400 V - tipo de cable: AC-23B)
Resistencia a los cortocircuit	20 kA
Durabilidad mecánica	10000 ciclos
Durabilidad eléctrica	1500 Ciclos AC-23A 1500 Ciclos AC-23B 300 Ciclos AC-23A 300 ciclos AC-23B
Conexiones - terminales	Circuito de alimentación, estado 1 barras20 mm² Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados2595 mm²
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	80 kA en 400 V con protección porfusibles gG
Par de apriete	Circuito de alimentación, estado 1 12 N.m

Frecuencia de red

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos y sus prestaciones. Esta documentación no pretendre ser un sustituto de 4, y no se va a usar para determinar la idonédiad y la fabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación Ri 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	-2070 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4080 °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	162 mm
Ancho	148 mm
Profundidad	116 mm
Peso del producto	1,5 kg

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	15,5 cm
Paquete 1 Ancho	17,0 cm
Paquete 1 Longitud	21,0 cm
Paquete 1 Peso	1,855 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	40,0 cm
Paquete 2 Longitud	60,0 cm
Paquete 2 Peso	11,991 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
---------------------	-----------