Hoja de datos del producto GS2QQB4 Características

TeSys GS - switch-disconnector-fuse - 4 P -400A - BS B1 B2 B3 B4





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
[Ith] Corriente térmica convencional	400 A (at 40 °C)
[le] Corriente nominal de empleo	200 A en 440 V 2 polos en serie por fase y no yuxtapuestos DC-23A 315 A en 440 V 2 polos en serie por fase y no yuxtapuestos 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	BS
Tamaño de fusible	B4 B1 B2 B3
Tipo de red	Corriente continua AC
Frecuencia de red	50/60 Hz

Complementario

Tipo de maneta rotactiva	Frontal externo
	Lateral izquierdo derecho
Soporte de montaje	Placa
[Ui] Tensión nominal de aislamiento	800 V AC 50/60 Hz
[Uimp] 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 barras45 mm² Circuito de alimentación, estado 1 terminales cerrados185240 mm²
[icm] capacidad nominal de cortocircuito	50 kA en 400 V con protección porfusibles 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	-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	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	22,5 cm
Paquete 1 Longitud	36,0 cm
Paquete 1 Peso	6,1 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		18 months
-------------------------------	--	-----------