Hoja de datos del producto GS2PPB4 Características

TeSys GS - switch-disconnector-fuse - 4 P -315Å - BS B1, B2, B3





Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys GS
Nombre abreviado del equipo	GS2P
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	315 A (at 40 °C)
[le] Corriente nominal de empleo	200 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A 200 A en 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B 250 A en 690 V AC-23A 315 A en 400 V AC-23A 315 A en 400 V AC-23B 315 A en 500 V AC-23A 315 A en 500 V AC-23B 315 A en 690 V AC-23B
Tipo de fusible	BS
Tamaño de fusible	B3 B1 B2
Tipo de red	AC Corriente continua
Frecuencia de red	50/60 Hz

Complementario

Tipo de maneta rotactiva	Lateral izquierdo derecho	
	Frontal externo	
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	
	150 KW en 400 V	
	220 KW en 500 V	
	295 kW en 690 V	
Humano-centralita interfaz	3150 A en 400 V AC-23B	
Capacidad de corte	2520 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	80 kA en 400 V con protección porfusibles gG	
Par de apriete	Circuito de alimentación, estado 1 25 N.m	

Entorno

N		
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	20,5 cm	
Paquete 1 Ancho	21,0 cm	
Paquete 1 Longitud	34,5 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	