

Ficha técnica del producto

Características

GS2G4

cuerpo del desconector del com. fus. TeSys
GS2G - 4 polos - 63 A - DIN 00C



Principal

Distancia	TeSys
Nombre del producto	TeSys GS
Modelo de dispositivo	GS2G
Tipo de producto o componente	Interruptor-seccionador-fusible
Número de polos	4P
Descripción polos protegidos	4t
Tipo de contactos y composición	4 NO
[Ith] Intensidad térmica convencional	63 A (at 40 °C)
Intensidad asignada de empleo (Ie)	40 A a 440 V 2 polos en serie por fase DC-23A 40 A a 440 V 2 polos en serie por fase DC-23B 63 A a 400 V AC-23A 63 A a 400 V AC-23B 63 A a 500 V AC-23A 63 A a 500 V AC-23B 63 A a 690 V AC-23A 63 A a 690 V AC-23B
Tipo de fusible	DIN
Tamaño de fusible	000
Tipo de red	CC CA
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz

Complementario

Tipo de maneta rotativa	Frontal externo Lateral izquierdo derecho
Soporte de montaje	Placa
Tensión asignada de aislamiento	750 V CA 50/60 Hz
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV

Potencia nominal func. en W	30 kW at 400 V 40 kW at 500 V 55 kW a 690 V
Capacidad de conexión	630 A a 400 V AC-23B
[Icm] Poder de dierre de cortocircuito	100 kA a 400 V con protección por fusibles gG
Poder de corte	500 A a 400 V (AC-23B)
Resistencia a los cortocircuit	10,6 kA
Endurancia mecánica	10000 ciclos
Endurancia eléctrica	1500 ciclos AC-23A 1500 ciclos DC-23A 300 cycles AC-23B 300 ciclos DC-23B
Conexiones - terminales	Power circuit: lugs-ring terminals 10...25 mm ²
Par de apriete	Power circuit: 3.2 N.m

Entorno

Normas	IEC 60947-3
Certificados de producto	CE
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529 (con cubierta de terminal)
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...80 °C
Resistencia al fuego	850 °C cubierta de fusibles conforme a IEC 60695-2-1 960 °C cuerpo conforme a IEC 60695-2-1
Alto	118 mm
Ancho	168 mm
Profundidad	116,5 mm
Peso del producto	1,3 kg

Packing Units

Paquete 1 Peso	1,591 kg
Paquete 1 Altura	1,400 dm
Paquete 1 ancho	1,280 dm
Paquete 1 Largo	1,970 dm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------