

Principal

Gama	TeSys
Nombre del Producto	TeSys GB2
Nombre Corto del Dispositivo	GB2
Tipo de Producto o Componente	Disyuntor
Aplicación del Dispositivo	Controlar
Número de Polos	1P
Tipo de red	C.a./c.c.
Categoría de utilización	A conforme a IEC 60947-2 DC-12 conforme a IEC 60947-5-1 DC-13 conforme a IEC 60947-5-1
Frecuencia asignada de empleo	50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Poder de corte	50 KA Icu a 110 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 50 KA Icu a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 1,5 KA Icu a 24 V CC conforme a IEC 60947-2 1 kA Icu a 48 V CC conforme a IEC 60947-2
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	100 % a 110 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 25 % a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Corriente de disparo magnética	6,6 A

Complementario

Tipo de montaje	Por clips
Soporte de montaje	Placa Perfil
Posición de montaje	Horizontal Vertical
Tipo de Control	Palanca de conmutación
Corriente nominal	0,5 A
Tensión asignada de empleo	250 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 277 V CA 60 Hz conforme a CSA C22.2 No 235 277 V CA 60 Hz conforme a UL 1077 48 V CC
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV conforme a IEC 60947-2
Potencia total disipada por polo	2 W
Endurancia mecánica	8000 Ciclos
Endurancia eléctrica	8000 Ciclos
Conexiones - terminales	Conector 1 cable(s) 0,75...6 mm <sup>2</sup> sólido sin extremidad de cable Conector 2 cable(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> sólido sin extremidad de cable Conector 1 cable(s) 0,75...4 mm <sup>2</sup> flexible con Conector 2 cable(s) 0,75...2,5 mm <sup>2</sup> flexible con
Par de apriete	1,2 N.m sobre Conector
Robustez mecánica	Impactos: 22 Gn por 20 ms conforme a IEC 60068-2-27 Vibraciones: 5 Gn, 5 ... 110 Hz conforme a IEC 60068-2-6
Cantidad por juego	Juego de 6

Pasos de 9 mm	2
Alto	74 mm
Ancho	15 mm
Profundidad	67 mm

## Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 CSA C22.2 No 235 UL 1077
Certificaciones de Producto	UL[RETURN]CSA
Tratamiento de protección	TC
Grado de protección IP	IP20 conforme a IEC 60529
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...80 °C
Resistencia al fuego	960 °C conforme a IEC 60695-2-1
Altitud máxima de funcionamiento	3000 m

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	8,000 cm
Paquete 1 Ancho	10,000 cm
Paquete 1 Longitud	8,000 cm
Paquete 1 Peso	50,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	8,000 cm
Paquete 2 Ancho	10,000 cm
Paquete 2 Longitud	8,000 cm
Paquete 2 Peso	321,000 g
Tipo de unidad de paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	72
Paquete 3 Altura	15,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	4,148 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Embalaje sin plástico	Sí
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Regulación REACH	<a href="#">Declaración De REACH</a>
REACH libre de SVHC	Sí
Directiva RoHS de la UE	Cumple <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Toxic de metal pesado libre	Sí
Sin mercurio	Sí
Embalaje sostenible	Sí
Información de exención de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Regulación de RoHS de China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Divulgación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Recuperación	No

## Garantía contractual

---

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

---