



## Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys GB2
Nombre abreviado del equipo	GB2
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Función	Control
Número de polos	1P + N
Tipo de red	AC/DC
Categoría de empleo	Categoría A acorde a En> 50 A DC-12 acorde a IEC 60947-5-1 DC-13 acorde a IEC 60947-5-1
Frecuencia de red	50/60 Hz acorde a En> 50 A
Capacidad de corte	2 KA Icu en 110 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 1,5 KA Icu en 230/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 1,5 kA Icu en 24 V corriente continua acorde a En> 50 A
[Ics] poder de corte de servicio nominal en cortocircuito	75 % en 110 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 75 % en 230/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Intensidad de disparo magnético	138 A

## Complementario

Tipo de montaje	Por clips
Soporte de montaje	Placa Carril
Posición de montaje	Horizontal Vertical
Tipo de control	Maneta
[In] Corriente nominal	10 A
[Ue] Tensión nominal de empleo	250 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 277 V AC 60 Hz acorde a CSA C22.2 No 235 277 V AC 60 Hz acorde a UL 1077 48 V corriente continua
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a En> 50 A
Potencia total disipada por polo	2 W
Durabilidad mecánica	8000 ciclos
Durabilidad eléctrica	8000 ciclos
Tipo de conexión	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 extremo de cable Conector 2 cable(s) 0,75...2,5 mm <sup>2</sup> flexible con extremo de cable
Par de apriete	1,2 N.m en conector
Resistencia mecánica	Impactos, estado 1 22 Gn for 20 ms acorde a IEC 60068-2-27 Vibraciones, estado 1 5 Gn, 5...110 Hz acorde a IEC 60068-2-6
Cantidad por juego	Juego de 6
Pasos de 9 mm	2
Altura	74 mm

Ancho	15 mm
Profundidad	67 mm
Peso del producto	0,07 kg

## Entorno

Normas	EN/IEC 60947-1 Icu CSA C22.2 No 235 UL 1077
Certificaciones de producto	UL[RETURN]CSA
Tratamiento de protección	TC
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-20...60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...80 °C
Resistencia al fuego	960 °C acorde 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	1,500 cm
Paquete 1 Ancho	6,800 cm
Paquete 1 Longitud	7,300 cm
Paquete 1 Peso	60,000 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	8,500 cm
Paquete 2 Longitud	9,200 cm
Paquete 2 Peso	380,000 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	4,855 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	<a href="#">Declaración De REACh</a>
Conforme con REACh sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin metales pesados tóxicos	Sí
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil Ambiental Del Producto</a>
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

## Garantía contractual

---

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

---