



Principal

Gama	TeSys
Nombre del producto	TeSys GB2
Nombre corto del dispositivo	GB2
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Aplicación del dispositivo	Control
Número de polos	2P
Tipo de red	AC/DC
Categoría de empleo	Categoría A acorde a IEC 60947-2 DC-12 acorde a IEC 60947-5-1 DC-13 acorde a IEC 60947-5-1
Frecuencia de red	50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Capacidad de corte	15 KA Icu en 110 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 15 KA Icu en 230/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 15 KA Icu at 400/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 1,5 KA Icu en 24 V CC acorde a IEC 60947-2 1 kA Icu en 48 V CC acorde a IEC 60947-2
[Ics] poder de corte de servicio nominal en cortocircuito	25 % en 230/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 % en 110 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 25 % en 400/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Intensidad de disparo magnético	26 A

Complementario

Tipo de montaje	Por clips
Soporte de montaje	Carril Placa
Posición de montaje	Vertical Horizontal
Tipo de control	Maneta
[In] Corriente nominal	2 A
[Ue] Tensión nominal de empleo	415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 48 V CC
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	4 kV acorde a IEC 60947-2
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 ² sólido sin extremidad de cable Conector 2 cable(s) 0,75...4 mm ² sólido sin extremidad de cable Conector 1 cable(s) 0,75...4 mm ² Flexible con Conector 2 cable(s) 0,75...2,5 mm ² Flexible con
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 60068-2-8
Cantidad por juego	Juego de 3

Pasos de 9 mm	4
Altura	74 mm
Anchura	30 mm
Profundidad	70 mm
Peso del producto	0,115 kg

Entorno

Normas	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
Tratamiento de protección	TC
Grado de protección IP	IP20 conforming to 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

Packing Units

Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	0,113 kg
Paquete 1 Altura	0,800 dm
Paquete 1 ancho	0,970 dm
Paquete 1 Longitud	0,850 dm
Tipo de unidad del paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	3
Peso del paquete 2	342 g
Paquete 2 Altura	8 cm
Ancho del paquete 2	8,5 cm
Longitud del paquete 2	9,7 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	36
Paquete 3 Peso	4,433 kg
Paquete 3 Altura	15 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm

Offer Sustainability

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
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
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
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
---------------------	-----------