## Hoja de características del producto

Especificaciones





## disjuntor TeSys para circuitos de comando - GB2-CB - 16 A - 1 pólo -1d

GB2CB21

Ρ	rı	n	ci	р	а

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	1P
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 lcu en 110 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 1,5 kA lcu en 230/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 1,5 kA lcu en 24 V corriente continua acorde a En> 50 A
[lcs] 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	220 A

Complementario	
Tipo de montaje	Por clips
Soporte de montaje	Placa Carril
Posición de montaje	Vertical Horizontal
Tipo de control	Maneta
[In] Corriente nominal	16 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) 0,756 mm²sólido sin extremidad de cable Conector 2 cable(s) 0,754 mm²sólido sin extremidad de cable Conector 1 cable(s) 0,754 mm²flexible con extremo de cable Conector 2 cable(s) 0,752,5 mm²flexible 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, 5110 Hz acorde a IEC 60068-2-6
Cantidad por juego	Juego de 6
Pasos de 9 mm	2
Altura	74 mm
Anchura	15 mm
Profundidad	67 mm
Entorno	
Normas	EN/IEC 60947-1 Icu CSA C22.2 No 235
	UL 1077
Certificaciones de producto	UL CSA
Tratamiento de protección	тс
Grado de protección IP	IP20 acorde a IEC 60529
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2060 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4080 °C
Resistencia al fuego	960 °C acorde a IEC 60695-2-1
Altitud máxima de funcionamiento	3000 m
Unidades de embalaje	
Tipo de unidad del paquete 1	PCE
Número de unidades en empaque	1
Peso del empaque (Lbs)	56,0 g
Paquete 1 Altura	1,5 cm
Paquete 1 ancho	6,8 cm
Paquete 1 Longitud	7,3 cm
Tipo de unidad del paquete 2	BB1
Número de unidades en el paquete 2	6
Peso del paquete 2	336,0 g
Paquete 2 Altura	9,7 cm
Ancho del paquete 2	8 cm
Longitud del paquete 2	8 cm
Tipo de unidad del paquete 3	S02
Número de unidades en el paquete 3	72

Paquete 3 Peso	4,387 kg
Paquete 3 Altura	15 cm
Ancho del paquete 3	30 cm
Paquete 3 Longitud	40 cm
Sostenibilidad de la ofert	ta
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
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Declaración proactiva de RoHS China (fuera del alcance legal de 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

País de Origen

## Garantía contractual

Periodo de garantía 18 months