

Ficha técnica del producto

Especificaciones



TeSys GB2 - interruptor termomagnético - 1P + N - 10 A - Id = 138 A

GB2CD16

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 | 1P + N |
| tipo de red | CA/CC |
| categoría de utilización | Categoría A IEC 60947-2 DC-12 IEC 60947-5-1 DC-13 IEC 60947-5-1 |
| Frecuencia asignada de empleo | 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| poder de corte | 1 kA Icu 230/240 V CA 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| [Ics] poder de corte de servicio nominal en cortocircuito | 75 % 230/240 V CA 50/60 Hz IEC 60947-2 |
| tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético |
| intensidad de disparo magnético | 138 A |

Opcionales

| | |
|--|--|
| tipo de montaje | Por clips |
| tipo de montaje | Placa Carril |
| posición de montaje | Horizontal Vertical |
| tipo de control | Maneta |
| corriente nominal (In) | 10 A |
| [Ue] tensión asignada de empleo | 250 V CA 50/60 Hz IEC 60947-2 277 V CA 60 Hz CSA C22.2 No 235 277 V CA 60 Hz UL 1077 48 V DC |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV IEC 60947-2 |
| potencia total disipada por polo | 2 W |
| endurancia mecánica | 8000 ciclos |
| durabilidad eléctrica | 8000 ciclos |
| conexiones - terminales | conector 1 0.75...6 mm ² sólido sin conector 2 0.75...4 mm ² sólido sin conector 1 0.75...4 mm ² Flexible con conector 2 0.75...2.5 mm ² Flexible con |

Precio no incluye IVA.
 Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.
 Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o Distribuidor.

| | |
|----------------------|---|
| par de apriete | 1.2 N.m conector |
| resistencia mecánica | Impactos 22 Gn for 20 ms IEC 60068-2-27 Vibraciones 5 Gn, 5...110 Hz IEC 60068-2-6 |
| cantidad por juego | Juego de 6 |
| pasos de 9 mm | 2 |
| altura | 74 mm |
| anchura | 15 mm |
| profundidad | 67 mm |
| peso del producto | 0.07 kg |

Ambiente

| | |
|--|--|
| normas | EN/IEC 60947-1 Icu CSA C22.2 No 235 UL 1077 |
| certificaciones de producto | UL CSA |
| tratamiento de protección | TC |
| grado de protección IP | IP20 IEC 60529 |
| temperatura ambiente de funcionamiento | -20...60 °C |
| temperatura ambiente de almacenamiento | -40...80 °C |
| resistencia al fuego | 960 °C IEC 60695-2-1 |
| altitud máxima de funcionamiento | 3000 m |

Unidades embalaje

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en empaque | 1 |
| Paquete 1 Altura | 1.500 cm |
| Paquete 1 Ancho | 6.800 cm |
| Paquete 1 Longitud | 7.300 cm |
| Peso del empaque (Lbs) | 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 |

Garantía contractual

Garantía (en meses)

18

Schneider Electric tiene como objetivo alcanzar el estado Cero Neto para el año 2050 mediante asociaciones con la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil y la reciclabilidad de los productos.

[Explicación de los Environmental Data >](#)

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >](#)

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono **3**

Perfil Ambiental del Producto (PEP) [Perfil ambiental del producto](#)

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con cartón de reciclaje **Sí**

Embalaje sin plástico **Sí**

[Directiva RoHS de la UE](#) **Conforme**

Regulación REACH [Declaración de REACH](#)

Estado libre de halógenos **Piezas de plástico sin halógenos**

Use Longer

Extensión de vida útil

Repare **No**

Use Again

Reempaquetar y refabricar

Perfil de circularidad **No se necesitan operaciones de reciclaje específicas**

Devolución **NA**

Etiqueta WEEE  **El producto debe eliminarse en los mercados de la Unión Europea tras la recogida de residuos específicos y nunca debe acabar en contenedores de basura**