

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Disyuntor Mag Ter 2P Prot.5A

GB2DB10

Discontinuado el: 9 nov 2023

Discontinuado

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	2P
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	3 kA Icu a 110 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 2 kA Icu a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 2 kA Icu a 400/415 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	75 % a 110 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 75 % a 230/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 75 % a 400/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Tipo De Unidad De Control	Térmico-magnético
Corriente De Disparo Magnética	66 A

Complementario

Tipo De Montaje	Por clips
Soporte De Montaje	Placa Perfil
Posición De Montaje	Vertical Horizontal
Tipo De Control	Palanca de conmutación
Corriente Nominal	5 A
Tensión Asignada De Empleo	415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 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

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Endurancia Eléctrica	8000 Ciclos
Conexiones - Terminales	Conector 1 cable(s) 0,75...6 mm²sólido sin extremidad de cable Conector 2 cable(s) 0,75...4 mm²sólido sin extremidad de cable Conector 1 cable(s) 0,75...4 mm²flexible con Conector 2 cable(s) 0,75...2,5 mm²flexible 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 3
Pasos De 9 Mm	4
Altura	74 mm
Ancho	30 mm
Profundidad	70 mm
Peso Del Producto	0,115 kg

Entorno

Estándares	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2
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	9,700 cm
Paquete 1 Longitud	8,500 cm
Paquete 1 Peso	106,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 2	BB1
Número De Unidades En El Paquete 2	3
Paquete 2 Altura	8,500 cm
Paquete 2 Ancho	8,500 cm
Paquete 2 Longitud	10,000 cm
Paquete 2 Peso	342,000 g
Tipo De Unidad De Paquete 3	S02
Número De Unidades En El Paquete 3	36
Paquete 3 Altura	15,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm

Paquete 3 Peso	4,488 kg
----------------	----------

Garantía contractual

Periodo De Garantía	18 Meses
---------------------	----------

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓	Conforme Con Reach Sin Svhc
✓	Sin Metales Pesados Tóxicos
✓	Sin Mercurio
✓	Información Sobre Exenciones De Rohs Sí

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach	Declaración de REACH
Directiva Rohs Ue	Conforme Declaración RoHS UE
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.
Perfil De Circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas