Hoja de datos del producto
Características

EZ9F56210
Interruptor termomagnético Easy9 2P 10A 10kA curva C

Principal

Gama	Easy9
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Tipo de Producto o Componente	Interruptor automático en miniatura
Nombre Corto del Dispositivo	Easy9 MCB
Polos	2P
Número de polos protegidos	2
Corriente nominal (In)	10 A
Tipo de red	AC
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Código de curva	C
Poder de corte	10000 A Icn en 220 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1 6000 A Icn en 400 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1
Apto para seccionamiento	Sí acorde a IEC 60898-1

Complementario

Frecuencia de Red	50/60 Hz
[Ue] tensión asignada de empleo	220 V AC 50/60 Hz 400 V AC 50/60 Hz
Límite de enlace magnético	5...10 x In
[Ics] poder de corte en servicio	6 kA 100 % Icn en 230 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1
[Ui] tensión asignada de aislamiento	500 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1
[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	4 kV acorde a IEC 60898-1
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de Control	Maneta
Señalización local	Sin
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Tipo de montaje	Carril DIN
Pasos de 9 mm	4
Altura	81 mm
Anchura	36 mm
Profundidad	66,5 mm
Color	Gris - tipo de cable: RAL 7035
Endurancia mecánica	10000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	4000 Ciclos
Conexiones - terminales	Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1…25 mm² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1…16 mm² Flexible
Par de apriete	2 N.m arriba o abajo
Protección contra fugas a tierra	Sin

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no pretende ser un sustituto de, y no se va a usar para determinar la idoneidad y la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuario.
Es responsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo.
Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

Entorno

Normas	IEC 60898-1
Certificaciones de Producto	CE
Grado de protección IP	IP20 conforming to IEC 60529
Grado de contaminación	2
Tropicalización	2
Humedad relativa	95 % en -5…60 °C
Temperatura ambiente de funcionamiento	-5…60 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40…85 °C

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,000 cm
Paquete 1 Ancho	8,000 cm
Paquete 1 Longitud	4,000 cm
Paquete 1 Peso	198,000 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	9,000 cm
Paquete 2 Longitud	22,000 cm
Paquete 2 Peso	1,272 kg
Tipo de unidad de paquete 3	S03
Número de unidades en el paquete 3	72
Paquete 3 Altura	30,000 cm
Paquete 3 Ancho	30,000 cm
Paquete 3 Longitud	40,000 cm
Paquete 3 Peso	14,650 kg

Sostenibilidad de la oferta

Embalaje sin plástico	Sí
Paquete con tarjeta de reciclaje	Sí
Número SCIP	0dbcf8b1-4732-4e36-88bc-462a078c2d4c
Regulación REACh	Declaración De REACh
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Sin mercurio	Sí
Información de exención de RoHS	Sí
Regulación de RoHS de China	Declaración RoHS China
Divulgación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
RAEE	El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.
Recuperación	No
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	38

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses