

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 | 3P |
| Número de polos protegidos | 3 |
| Corriente nominal (In) | 63 A |
| Tipo de red | CA |
| Tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético |
| Código de curva | C |
| Poder de corte | 10000 A Icn en 220 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1 6000 A Icn en 400 V CA 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 CA 50/60 Hz 400 V CA 50/60 Hz |
| Límite de enlace magnético | 5...10 x In |
| [Ics] poder de corte en servicio | 6 kA 100 % x Icn en 400 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1 |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 500 V CA 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 | 6 |
| Altura | 81 mm |
| Anchura | 54 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 mm ² Flexible Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...35 mm ² rígido |
| Par de apriete | 3.5 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[RETURN]VDE |
| 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 | 7.5 cm |
| Paquete 1 Ancho | 5.3 cm |
| Paquete 1 Longitud | 8.5 cm |
| Paquete 1 Peso | 380 g |
| Tipo de unidad de paquete 2 | BB1 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 4 |
| Paquete 2 Altura | 7.8 cm |
| Paquete 2 Ancho | 8.8 cm |
| Paquete 2 Longitud | 22.6 cm |
| Paquete 2 Peso | 1.536 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 48 |
| Paquete 3 Altura | 30 cm |
| Paquete 3 Ancho | 30 cm |
| Paquete 3 Longitud | 40 cm |
| Paquete 3 Peso | 18.24 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|----------------------------------|--|
| Embalaje sin plástico | Sí |
| Paquete con tarjeta de reciclaje | Sí |
| Número SCIP | 0dbc8b1-4732-4e36-88bc-462a078c2d4c |
| Regulación REACH | Declaración De REACH |
| Directiva RoHS de la UE | Cumple con las Exenciones |
| Sin mercurio | Sí |
| Embalaje sostenible | 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.) | 71 |

Garantía contractual

| | |
|---------------------|----------|
| Periodo de garantía | 18 meses |
|---------------------|----------|