

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Llave térmica Easy9 1P 10A 6kA 230/400V AC curva tipo C

EZ9F56110

### 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                           | 1P                                                                                                            |
| Número De Polos Protegidos      | 1                                                                                                             |
| Corriente Nominal (In)          | 10 A                                                                                                          |
| Tipo De Red                     | CA                                                                                                            |
| Tecnología De Unidad De Disparo | Térmico-magnético                                                                                             |
| Código De Curva                 | C                                                                                                             |
| Poder De Corte                  | 6000 A Icn en 230 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1<br>10000 A Icn en 127 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60898-1 |
| Apto Para Seccionamiento        | Sí acorde a IEC 60898-1                                                                                       |

### Complementario

|                                                      |                                                            |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Frecuencia De Red                                    | 50 Hz                                                      |
| [Ue] Tensión Asignada De Empleo                      | 230 V CA 50 Hz<br>127 V CA 50 Hz                           |
| Límite De Enlace Magnético                           | 5...10 x In                                                |
| [Ics] Poder De Corte En Servicio                     | 6 kA 100 % x Icn en 230 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                                        | 2                                                          |
| Altura                                               | 81 mm                                                      |
| Ancho                                                | 18 mm                                                      |
| Profundidad                                          | 66.5 mm                                                    |
| Color                                                | Gris - tipo de cable: RAL 7035)                            |

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

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 Mecánica     | 10000 Ciclos                                                                                                                                       |
| Durabilidad Eléctrica   | 4000 Ciclos                                                                                                                                        |
| Conexiones - Terminales | Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm² rígido<br>Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...16 mm² Flexible |
| Par De Apriete          | 2 N.m arriba o abajo                                                                                                                               |

## Entorno

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| Normas                                 | IEC 60898-1                  |
| Certificaciones De Producto            | VDE<br>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                   | 7.4 cm    |
| Paquete 1 Ancho                    | 1.8 cm    |
| Paquete 1 Longitud                 | 8.5 cm    |
| Paquete 1 Peso                     | 102 g     |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | BB1       |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 12        |
| Paquete 2 Altura                   | 8.2 cm    |
| Paquete 2 Ancho                    | 9 cm      |
| Paquete 2 Longitud                 | 22.6 cm   |
| Paquete 2 Peso                     | 1.292 kg  |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | S03       |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 144       |
| Paquete 3 Altura                   | 30 cm     |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm     |
| Paquete 3 Longitud                 | 40 cm     |
| Paquete 3 Peso                     | 14.688 kg |

## Garantía contractual

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Periodo De Garantía | 18 meses |
|---------------------|----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO<sub>2</sub>.



Embalaje sustentable   Transparencia   RoHS/REACH

Rendimiento de recursos

 Sustainable Packaging

Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De   [Sí](#)  
RoHS

Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias                                                    |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                                                                               |
| 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. |