

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



interruptor miniatura, Easy9, 3P, 32 A, curva C, 6000 A

EZ9F56332

## Principal

|                                 |                                                                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| gama                            | Easy9                                                                                 |
| aplicación del dispositivo      | Distribución                                                                          |
| tipo de producto o componente   | Interruptor automático en miniatura                                                   |
| nombre corto del dispositivo    | Easy9 MCB                                                                             |
| Poles                           | 3P                                                                                    |
| número de polos protegidos      | 3                                                                                     |
| corriente nominal (In)          | 32 A                                                                                  |
| tipo de red                     | CA                                                                                    |
| tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético                                                                     |
| código de curva                 | C                                                                                     |
| poder de corte                  | 10000 A Icn 220 V CA 50/60 Hz IEC 60898-1<br>6000 A Icn 400 V CA 50/60 Hz IEC 60898-1 |
| apto para seccionamiento        | Sí IEC 60898-1                                                                        |

## Opcionales

|                                                      |                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| frecuencia de red                                    | 50 Hz                                                           |
| [Ue] tensión asignada de empleo                      | 220 V CA 50/60 Hz<br>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 at 400 V CA 50/60 Hz conforming to IEC 60898-1 |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento                 | CA 50/60 Hz IEC 60898-1                                         |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV IEC 60898-1                                                |
| indicador de posición del contacto                   | Sí                                                              |
| tipo de control                                      | Maneta                                                          |
| señalizaciones en 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 RAL 7035                                                   |

Precio no incluye IVA.<br />Precio sugerido de venta al público y sujeto a cambio sin previo aviso.<br />Podrán aplicar Políticas de Descuento de Schneider Electric y/o 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 arriba o abajo 1...25 mm² Flexible<br>Terminal tipo túnel arriba o abajo 1...35 mm² rígido |
| par de apriete          | 3.5 N.m arriba o abajo                                                                                         |

## Ambiente

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| 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 % -5...60 °C              |
| temperatura ambiente de funcionamiento | -5...60 °C                   |
| temperatura ambiente de almacenamiento | -40...85 °C                  |

## Unidades emabalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE       |
| Número de unidades en empaque      | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 8.500 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 5.300 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 7.500 cm  |
| Peso del empaque (Lbs)             | 297.000 g |
| Tipo de unidad de paquete 2        | BB1       |
| Número de unidades en el paquete 2 | 4         |
| Paquete 2 Altura                   | 8.500 cm  |
| Paquete 2 Ancho                    | 9.500 cm  |
| Paquete 2 Longitud                 | 22.000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 1.240 kg  |
| Tipo de unidad de paquete 3        | S03       |
| Número de unidades en el paquete 3 | 48        |
| Paquete 3 Altura                   | 30.000 cm |
| Paquete 3 Ancho                    | 30.000 cm |
| Paquete 3 Longitud                 | 40.000 cm |
| Paquete 3 Peso                     | 15.373 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](#) >

|  <b>Huella ambiental</b> |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono                                                                     | 67 kg CO2 eq.                                 |
| Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]                                                     | 2 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de distribución [A4]                                                         | 0 kg CO2 eq.                                  |
| Huella de carbono de la fase de instalación [A5]                                                          | 0.1 kg CO2 eq.                                |
| Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]                                                      | 64 kg CO2 eq.                                 |
| Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]                                                     | 0.9 kg CO2 eq.                                |
| Perfil Ambiental del Producto (PEP)                                                                       | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a> |

Use Better

|  <b>Materiales y embalaje</b> |                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Paquete con cartón de reciclaje                                                                                  | Sí                                                                                               |
| Embalaje sin plástico                                                                                            | Sí                                                                                               |
| Número SCIP                                                                                                      | 0dbcf8b1-4732-4e36-88bc-462a078c2d4c                                                             |
| Directiva RoHS de la UE                                                                                          | <a href="#">Cumple</a>                                                                           |
| Reglamento REACH                                                                                                 | <a href="#">La referencia contiene sustancias de muy alta preocupación por encima del umbral</a> |
| Estado libre de halógenos                                                                                        | El producto contiene halógenos por encima de los umbrales                                        |
| Sin PVC                                                                                                          | No                                                                                               |
| Libre de silicona                                                                                                | No                                                                                               |

Use Again

|  <b>Reempaquetar y refabricar</b> |                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Potencial de reciclado, en %                                                                                         | 59                                                                                                                                                                                                                                         |
| 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 |