

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor Termomagnético Riel Easy9-2P-63A-10kA-Curva C

EZ9F56263

### Principal

|                                 |                                                                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                            | Easy9                                                                                                         |
| Aplicación del dispositivo      | Distribución                                                                                                  |
| Tipo de producto o componente   | Interruptor automático en miniatura                                                                           |
| Nombre corto del dispositivo    | Easy9 MCB                                                                                                     |
| Poles                           | 2P                                                                                                            |
| Número de polos protegidos      | 2                                                                                                             |
| 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<br>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<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 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                                                     |
| Señalizaciones en 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 Flexible<br>Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...35 mm² rígido |
| Par de apriete                   | 3.5 N.m arriba o abajo                                                                                                                             |
| Protección contra fugas a tierra | Sin                                                                                                                                                |

## Entorno

|                                        |                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------|
| Normas                                 | IEC 60898-1                           |
| Certificaciones de producto            | CE                                    |
| Grado de protección IP                 | IP20 acorde a Activar / desactivar Ig |
| 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 Peso                     | 246 g     |
| Paquete 1 Altura                   | 7.6 cm    |
| Paquete 1 ancho                    | 3.6 cm    |
| Paquete 1 Largo                    | 8.5 cm    |
| Tipo de Unidad de Paquete 2        | BB1       |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 6         |
| Paquete 2 Peso                     | 1.545 kg  |
| Paquete 2 Altura                   | 8 cm      |
| Paquete 2 Ancho                    | 8.8 cm    |
| Paquete 2 Largo                    | 22.8 cm   |
| Tipo de Unidad de Paquete 3        | S03       |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 72        |
| Paquete 3 Peso                     | 17.712 kg |
| Paquete 3 Altura                   | 30 cm     |
| Paquete 3 Ancho                    | 30 cm     |
| Paquete 3 Largo                    | 40 cm     |

Sostenibilidad de la oferta

|                                      |                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Estado de oferta sostenible          | Producto Green Premium                                                                                                                                                      |
| Reglamento REACH                     | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva RoHS UE                    | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Sin mercurio                         | Sí                                                                                                                                                                          |
| Información sobre exenciones de RoHS | <a href="#">Sí</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. |

Garantía contractual

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