



Principal

| | |
|----------------------------------|--|
| Distancia | Easy9 |
| Aplicación del dispositivo | Distribución |
| Tipo de producto o componente | Disyuntor en miniatura |
| Modelo de dispositivo | Easy9 MCB |
| Poles | 2P |
| Número de polos protegidos | 2 |
| Corriente nominal | 32 A |
| Tipo de red | CA |
| Tipo de unidad de control | Térmico-magnético |
| Código de curva de disparo ins | C |
| Poder de corte | 4500 A Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1 4500 A Icn a 400 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1 |
| Idoneidad para el seccionamiento | Sí conforme a IEC 60898-1 |

Complementario

| | |
|--|--|
| Frecuencia asignada de empleo | 50 Hz |
| Tensión asignada de empleo | 400 V CA 50 Hz |
| Límite de enlace magnético | 5...10 x In |
| [Ics] poder de corte en servicio | 4,5 kA 100 % x Icn a 230 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1 |
| Tensión asignada de aislamiento | 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60898-1 |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV conforme a IEC 60898-1 |
| Indicación de contacto positivo | Sí |
| Tipo de control | Palanca de conmutación |
| Señalizaciones frontales | Sin |
| Modo de montaje | Clip-on |
| Soporte de montaje | Carril DIN |
| Pasos de 9 mm | 4 |
| Alto | 81 mm |
| Ancho | 36 mm |
| Profundidad | 66,5 mm |
| Color | Gris (RAL 7035) |
| Endurancia mecánica | 10000 ciclos |
| Endurancia eléctrica | 4000 ciclos |
| Conexiones - terminales | Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...25 mm ² flexible Terminal tipo túnel (arriba o abajo) 1...35 mm ² rígido |
| Par de apriete | 3,5 N.m arriba o abajo |

Entorno

| | |
|--|---------------------------|
| Normas | IEC 60898-1 |
| Certificados de producto | GOST-R |
| Grado de protección IP | IP20 conforme a IEC 60529 |
| Grado de contaminación | 2 |
| Tropicalización | 2 |
| Humedad relativa | 95 % a -25...60 °C |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...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 | 238,0 g |
| Paquete 1 Altura | 7,5 cm |
| Paquete 1 ancho | 3,6 cm |
| Paquete 1 Largo | 8,5 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 2 | PAL |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 576 |
| Paquete 2 Peso | 153,016 kg |
| Paquete 2 Altura | 75 cm |
| Paquete 2 Ancho | 60 cm |
| Paquete 2 Largo | 80 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 3 | BB1 |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 6 |
| Paquete 3 Peso | 1,5 kg |
| Paquete 3 Altura | 8,5 cm |
| Paquete 3 Ancho | 9 cm |
| Paquete 3 Largo | 22,7 cm |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACH | Declaración De REACH |
| Conforme con REACH sin SVHC | Sí |
| Directiva RoHS UE | Conforme Declaración RoHS UE |
| Sin metales pesados tóxicos | Sí |
| Sin mercurio | Sí |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Comunicación ambiental | Perfil Ambiental Del Producto |
| 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 |
|---------------------|----------|