

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interrruptor diferencial Easy9 4P 40A tipo AC 30mA

EZ9R36440

Principal

| | |
|--|---------------------------------|
| Gama de producto | Easy9 |
| Tipo de producto o componente | Interrruptor diferencial (RCCB) |
| Nombre corto del dispositivo | Easy9 RCCB |
| Poles | 4P |
| Posición de neutro | Izquierda |
| Corriente nominal (In) | 40 A |
| Tipo de red | CA |
| Sensibilidad ante fugas a tierra | 30 mA |
| Retardo de la protección contra fugas a tierra | Instantáneo |
| Clase de protección contra fugas a tierra | Tipo AC |
| Poder de corte y de cierre nominal | 500 A |
| Intensidad de cortocircuito condicional | Easy9 MCB, estado 1 6000 A 40 A |

Complementario

| | |
|--|-----------------------------|
| Ubicación del dispositivo en el sistema | Salida |
| Frecuencia de red | 50/60 Hz |
| [Ue] tensión asignada de empleo | 400 V CA 50/60 Hz |
| Tecnología de disparo corriente residual | Independiente de la tensión |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 440 V CA |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 4 kV |
| Corriente de sobretensión | 250 A |
| Indicador de posición del contacto | Sí |
| Tipo de control | Maneta |
| Tipo de montaje | Ajustable en clip |

| | |
|---|--|
| Tipo de montaje | Carril DIN |
| Compatibilidad de bloque de distribución de embarrado tipo peine | Superior, estado 1 Sí |
| Pasos de 9 mm | 8 |
| Altura | 82 mm |
| Ancho | 72 mm |
| Profundidad | 72 mm |
| Color | Gris - tipo de cable: RAL 7035) |
| Endurancia mecánica | 5000 Ciclos |
| Durabilidad eléctrica | AC-1, estado 1 2000 ciclos 400 V CA 50/60 Hz |
| Conexiones - terminales | Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...35 mm ² rígido Terminal tipo túnel - tipo de cable: arriba o abajo) 1...25 mm ² Flexible |
| Par de apriete | 3.5 N.m arriba o abajo |

Entorno

| | |
|---|------------------------|
| Normas | IEC 61008-1 |
| Certificaciones de producto | CE |
| Grado de protección IP | IP20 |
| Grado de contaminación | 2 acorde a IEC 61008-1 |
| Tropicalización | 2 |
| Humedad relativa | 95 % en 55 °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 | 354.0 g |
| Paquete 1 Altura | 8.0 cm |
| Paquete 1 ancho | 8.0 cm |
| Paquete 1 Largo | 9.0 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 2 | P06 |
| Número de Unidades en el Paquete 2 | 216 |
| Paquete 2 Peso | 84.964 kg |
| Paquete 2 Altura | 20.0 cm |
| Paquete 2 Ancho | 60.0 cm |
| Paquete 2 Largo | 80.0 cm |
| Tipo de Unidad de Paquete 3 | S03 |
| Número de Unidades en el Paquete 3 | 27 |
| Paquete 3 Peso | 12.744 kg |
| Paquete 3 Altura | 30.0 cm |

| | |
|-----------------|---------|
| Paquete 3 Ancho | 30.0 cm |
| Paquete 3 Largo | 40.0 cm |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto Green Premium |
| Reglamento REACH | Declaración de REACH |
| Directiva RoHS UE | Conforme Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio | Sí |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias |
| Comunicación ambiental | Perfil ambiental del producto |
| Perfil de circularidad | Información de fin de vida útil |
| 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. |
| Presencia de halógenos | Producto con contenido plástico y cables sin halógenos |

Garantía contractual

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