

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor Automático Fijo EasyPact EZC250N TMD 150 A 3P3D

EZC250N3150

Principal

| | |
|--|---|
| Gama de producto | EasyPact (**) |
| Tipo de Producto o Componente | Interruptor automático |
| Nombre Corto del Dispositivo | Easypact EZC250N |
| Nombre del interruptor automático | Easypact EZC250N |
| Aplicación del Dispositivo | Distribución Eléctrica Residencial y Comercial |
| Número de Polos | 3P |
| Descripción de polos protegidos | 3t |
| Tipo de red | DC CA |
| Frecuencia de Red | 50/60 Hz |
| Corriente nominal (In) | 150 A en 40 °C |
| [Ui] tensión asignada de aislamiento | 690 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 |
| [Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques | 6 kV acorde a IEC 60947-2 |
| [Ue] tensión asignada de empleo | 550 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 250 V DC acorde a IEC 60947-2 |
| Código de poder de corte | N |
| Poder de corte | 20 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 110...130 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 220...240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 20 kA Icu en 125 V DC 1P acorde a IEC 60947-2 20 kA Icu en 250 V DC 2P acorde a IEC 60947-2 25 kA Icu en 380 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 25 kA Icu en 400...415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 8 kA Icu en 550 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 |
| [Ics] poder de corte en servicio | 10 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 25 kA en 110/130 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 10 kA en 125 V DC acorde a IEC 60947-2 10 kA en 250 V DC acorde a IEC 60947-2 25 kA en 220/230/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 4 kA en 550 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 12.5 kA en 380 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 12.5 kA en 400/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 |
| Apto para seccionamiento | Sí acorde a IEC 60947-2 |
| Categoría de empleo | Categoría A |
| Unidad de control | TM-D |

| | |
|--|---|
| Tecnología de unidad de disparo | Térmico-magnético |
| Calibre de la unidad de disparo | 150 A en 50 °C |
| Tipo de protección | Protección contra cortocircuitos Protección contra sobrecargas |
| Grado de contaminación | 3 acorde a IEC 60664-1 3 acorde a IEC 947-1 |

Complementario

| | |
|---|--|
| Tipo de Control | Maneta |
| Tipo de montaje | Fijo |
| Tipo de montaje | Placa posterior |
| Conexión superior | Frontal |
| Conexión hacia abajo | Parte frontal |
| Endurancia mecánica | 10000 Ciclos |
| Durabilidad eléctrica | Categoría A, estado 1 5000 Ciclos 415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 |
| Paso de conexión | 35 mm |
| Señalización local | Indicación de contacto positivo |
| Ajustes de protección de neutro | Sin protección |
| Protección contra fugas a tierra | Sin |
| Altura | 165 mm |
| Anchura | 105 mm |
| Profundidad | 60 mm |

Entorno

| | |
|---|--|
| Normas | GB/T 14048.2 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-2 |
| Grado de protección IP | IP20 acorde a IEC 60529 |
| Grado de protección IK | "IK07" acorde a IEC 62262 |
| Temperatura ambiente de funcionamiento | -25...70 °C |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -35...85 °C |

Unidades de embalaje

| | |
|---|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | PCE |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 10.9 cm |
| Paquete 1 Ancho | 11.6 cm |
| Paquete 1 Longitud | 18.1 cm |
| Paquete 1 Peso | 1.588 kg |
| Tipo de unidad de paquete 2 | S03 |
| Número de unidades en el paquete 2 | 8 |
| Paquete 2 Altura | 30 cm |
| Paquete 2 Ancho | 30 cm |

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Paquete 2 Longitud | 40 cm |
| Paquete 2 Peso | 13.61 kg |
| Tipo de unidad de paquete 3 | P12 |
| Número de unidades en el paquete 3 | 64 |
| Paquete 3 Altura | 50 cm |
| Paquete 3 Ancho | 80 cm |
| Paquete 3 Longitud | 120 cm |
| Paquete 3 Peso | 120.86 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Estado de oferta sostenible | Producto Green 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 |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| 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 months |
|---------------------|-----------|

Reemplazo(s) recomendado(s)