

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interrupor Automático Fijo EasyPact EZC250N TMD 150 A 3P3D

EZC250N3150

### Principal

|                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama De Producto                                     | EasyPact ((*))                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tipo De Producto O Componente                        | Interrupor automático                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Nombre Corto Del Dispositivo                         | Easypact EZC250N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nombre Del Interrupor Automático                     | Easypact EZC250N                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Aplicación Del Dispositivo                           | Distribución Eléctrica Residencial y Comercial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Número De Polos                                      | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Descripción De Polos Protegidos                      | 3t                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tipo De Red                                          | DC<br>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<br>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<br>50 kA Icu en 110...130 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>50 kA Icu en 220...240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>20 kA Icu en 125 V DC 1P acorde a IEC 60947-2<br>20 kA Icu en 250 V DC 2P acorde a IEC 60947-2<br>25 kA Icu en 380 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>25 kA Icu en 400...415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>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<br>25 kA en 110/130 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>10 kA en 125 V DC acorde a IEC 60947-2<br>10 kA en 250 V DC acorde a IEC 60947-2<br>25 kA en 220/230/240 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>4 kA en 550 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>12.5 kA en 380 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>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<br>Protección contra sobrecargas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu 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

|                        |                                                |
|------------------------|------------------------------------------------|
| Grado De Contaminación | 3 acorde a IEC 60664-1<br>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                                                                   |
| Ancho                            | 105 mm                                                                   |
| Profundidad                      | 60 mm                                                                    |

## Entorno

|                                        |                                                  |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Normas                                 | GB/T 14048.2<br>EN/IEC 60947-1<br>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                   | 10.900 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 11.600 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 18.100 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 1.587 kg  |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | S03       |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 8         |
| Paquete 2 Altura                   | 30.000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 30.000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 40.000 cm |
| Paquete 2 Peso                     | 13.607 kg |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | P12       |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 64         |
| Paquete 3 Altura                   | 50.000 cm  |
| Paquete 3 Ancho                    | 80.000 cm  |
| Paquete 3 Longitud                 | 120.000 cm |
| Paquete 3 Peso                     | 120.856 kg |

## Garantía contractual

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Periodo De Garantía | 18 months |
|---------------------|-----------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO<sub>2</sub>.



Transparencia   RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓ Conforme Con Reach Sin Svhc

✓ Sin Metales Pesados Tóxicos

✓ Sin Mercurio

✓ Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Conforme<br><a href="#">Declaración RoHS UE</a>                                                                                                                             |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a>                                                                                                                                      |
| 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. |