

# Hoja de características del producto

Especificaciones



## EasyPact CVS - Interruptor Automático CVS250B TM250D - 4P/4R

LV525323

### Principal

|                                        |                                                                                                                                                                     |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                                   | EasyPact (**)                                                                                                                                                       |
| Nombre Del Producto                    | EasyPact CVS100                                                                                                                                                     |
| Nombre Abreviado Del Equipo            | CVS250B                                                                                                                                                             |
| Tipo De Producto O Componente          | Interruptor automático                                                                                                                                              |
| Función                                | Para corriente > 0,1 A                                                                                                                                              |
| Número De Polos                        | 4P                                                                                                                                                                  |
| Descripción De Polos Protegidos        | 4R                                                                                                                                                                  |
| Earth Leakage Protection (Vigi Add On) | Sin                                                                                                                                                                 |
| [In] Corriente Nominal                 | 250 A en 40 °C                                                                                                                                                      |
| Tipo De Red                            | AC                                                                                                                                                                  |
| Categoría De Empleo                    | Categoría A                                                                                                                                                         |
| [Icu] Breaking Capacity                | 40 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A<br>25 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A<br>20 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A |
| Unidad De Control                      | TM-D                                                                                                                                                                |
| Tecnología De Unidad De Disparo        | Térmico-magnético                                                                                                                                                   |
| Calibre De La Unidad De Disparo        | 250 A en 40 °C                                                                                                                                                      |
| Tipo De Protección                     | Protección contra sobrecarga (térmica)<br>Protección contra cortocircuitos (magnética)                                                                              |

### Complementario

|                                        |                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Resistencia A Picos De Tensión  | 8 kV conforming to Icu                                                                                                                                  |
| Frecuencia De Red                      | 50/60 Hz                                                                                                                                                |
| Código De Poder De Corte               | B                                                                                                                                                       |
| [Ics] Poder De Corte En Servicio       | 15 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A<br>25 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A<br>40 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A |
| Posición De Neutro                     | Izquierda                                                                                                                                               |
| Durabilidad Mecánica                   | 20000 ciclos                                                                                                                                            |
| Durabilidad Eléctrica                  | 10000 ciclos 415 V In acorde a En > 50 A                                                                                                                |
| Tipo De Control                        | Maneta                                                                                                                                                  |
| Rango De Ajustes De Protección Térmica | 175...250 A                                                                                                                                             |
| Ajuste Protección De Neutro            | 1 x Ir - tipo de cable: 4R)                                                                                                                             |

|                                                |                      |
|------------------------------------------------|----------------------|
| Tipo De Ajuste De Detección A Largo Plazo Ir   | Ajustable            |
| Intervalo De Ajuste De Detección A Largo Plazo | 0,7...1 x In         |
| Tipo De Ajuste De Retardo De Larga Duración    | Fijo                 |
| Tipo De Ajuste De Detección Instantánea Ii     | Fijo                 |
| Intervalo De Ajuste De Detección Instantánea   | 2500 A               |
| Indicador De Posición Del Contacto             | Sí                   |
| Tipo De Montaje                                | Fijo                 |
| Soporte De Montaje                             | Placa posterior      |
| Conexión Superior                              | Frontal              |
| Conexión Hacia Abajo                           | Parte delantera      |
| Conexiones - Terminales                        | Conexión de tornillo |
| Paso De Conexión                               | 35 mm                |
| Código De Compatibilidad                       | CVS250               |
| Ancho                                          | 140 mm               |
| Profundidad                                    | 86 mm                |
| Altura                                         | 161 mm               |
| Peso Del Producto                              | 2,2 kg               |

## Entorno

|                                                |                 |
|------------------------------------------------|-----------------|
| Normas                                         | En> 50 A<br>HB1 |
| Certificaciones De Producto                    | GOST<br>IEC     |
| Clase De Potección Contra Descargas Eléctricas | Clase II        |
| Grado De Contaminación                         | 3 acorde a IK07 |
| Grado De Protección Ip                         | IP40            |
| Temperatura Ambiente De Funcionamiento         | -25...70 °C     |
| Temperatura Ambiente De Almacenamiento         | -50...85 °C     |

## Unidades de embalaje

|                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| Tipo De Unidad De Paquete 1        | PCE       |
| Número De Unidades En El Paquete 1 | 1         |
| Paquete 1 Altura                   | 13,500 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 14,500 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 19,500 cm |
| Paquete 1 Peso                     | 2,551 kg  |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | S04       |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 9         |
| Paquete 2 Altura                   | 30,000 cm |
| Paquete 2 Ancho                    | 40,000 cm |
| Paquete 2 Longitud                 | 60,000 cm |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Paquete 2 Peso                     | 23,860 kg  |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | P12        |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 36         |
| Paquete 3 Altura                   | 45,000 cm  |
| Paquete 3 Ancho                    | 80,000 cm  |
| Paquete 3 Longitud                 | 120,000 cm |
| Paquete 3 Peso                     | 103,836 kg |

## Información Logística

|                |    |
|----------------|----|
| País De Origen | ES |
|----------------|----|

## Garantía contractual

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

## Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO<sub>2</sub>.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

## Rendimiento de la sostenibilidad

Sin Mercurio

Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

## Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva RoHS Ue

Compatible con las excepciones

Normativa De RoHS China

[Declaración RoHS China](#)

Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

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.

Perfil De Circularidad

[Información de fin de vida útil](#)