

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interrupor Easy pact CVS630F regulable 630A 3P 50kA@380V AC unidad ETS 2.3A

LV563510

### Principal

|                                  |                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gama                             | EasyPact ((*))                                                                                                                                                              |
| Gama De Producto                 | Easy pact CVS400...630                                                                                                                                                      |
| Nombre Del Producto              | EasyPact CVS                                                                                                                                                                |
| Nombre Corto Del Dispositivo     | CVS630N                                                                                                                                                                     |
| Tipo De Producto O Componente    | Interrupor automático                                                                                                                                                       |
| Aplicación Del Dispositivo       | Distribución Eléctrica Residencial y Comercial                                                                                                                              |
| Número De Polos                  | 3P                                                                                                                                                                          |
| Descripción De Polos Protegidos  | 3D                                                                                                                                                                          |
| Protección Contra Fugas A Tierra | Sin                                                                                                                                                                         |
| Corriente Nominal (In)           | 630 A en 40 °C                                                                                                                                                              |
| Tipo De Red                      | AC                                                                                                                                                                          |
| Categoría De Empleo              | Categoría A                                                                                                                                                                 |
| [Lcu] Poder De Corte             | 70 kA Icu en "220/240 V" AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>50 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>42 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 |
| Unidad De Control                | ETS 2.3                                                                                                                                                                     |
| Tecnología De Unidad De Disparo  | Electrónico                                                                                                                                                                 |
| Calibre De La Unidad De Disparo  | 630 A en 40 °C                                                                                                                                                              |
| Tipo De Protección               | Prot.contra cortocirc.(inst.)<br>Prot.cont. sobrec. (per.largo)<br>Prot.cont.cortoc. (per.corto)                                                                            |

### Complementario

|                                                      |                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Uimp] Tensión Asignada De Resistencia A Los Choques | 8 kV conforming to EN/IEC 60947-2                                                                                                                               |
| Frecuencia De Red                                    | 50/60 Hz                                                                                                                                                        |
| Código De Poder De Corte                             | N                                                                                                                                                               |
| [Ics] Poder De Corte En Servicio                     | 70 kA en "220/240 V" AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>50 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2<br>32 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 |
| Endurancia Mecánica                                  | 15000 Ciclos                                                                                                                                                    |
| Durabilidad Eléctrica                                | 4000 Ciclos 415 V In acorde a IEC 60947-2                                                                                                                       |
| Funciones De Protección De Unidad De Control         | LSol                                                                                                                                                            |
| Tipo De Control                                      | Maneta                                                                                                                                                          |
| Tipo De Ajuste De Detección A Largo Plazo Ir         | 9 regulaciones                                                                                                                                                  |

Tasas arancelarias de enero del 2016

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

|                                                      |                                                         |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Intervalo De Ajuste De Detección A Largo Plazo       | 250...630 A                                             |
| Tipo De Ajuste De Retardo De Larga Duración          | Fijo                                                    |
| [Tr] Ajuste De Retardo De Larga Duración             | 5,5 s en 7.2 x Ir<br>8 s en 6 x Ir<br>200 s en 1.5 x Ir |
| Memoria Térmica                                      | Sí                                                      |
| Tipo De Ajuste De Detección De Isd De Corto Retardo  | 9 regulaciones                                          |
| [Isd] Intervalo De Ajuste De Detección A Corto Plazo | 1,5...10 x Ir                                           |
| Tipo De Ajuste De Retardo De Corta Duración          | Fijo                                                    |
| Tipo De Ajuste De Detección Instantánea Ii           | Fijo                                                    |
| Intervalo De Ajuste De Detección Instantánea         | 13 x In                                                 |
| Indicador De Posición Del Contacto                   | Sí                                                      |
| Tipo De Montaje                                      | Placa posterior                                         |
| Tipo De Montaje                                      | Fijo                                                    |
| Conexión Superior                                    | Frontal                                                 |
| Conexión Hacia Abajo                                 | Parte frontal                                           |
| Conexiones - Terminales                              | Conexión de tornillo                                    |
| Paso De Conexión                                     | 45 mm                                                   |
| Código De Compatibilidad                             | CVS630                                                  |
| Ancho                                                | 140 mm                                                  |
| Profundidad                                          | 110 mm                                                  |
| Altura                                               | 255 mm                                                  |
| Peso Del Producto                                    | 5,2 kg                                                  |

## Entorno

|                                                   |                           |
|---------------------------------------------------|---------------------------|
| Normas                                            | EN 60947-2<br>IEC 60947-2 |
| Certificaciones De Producto                       | GOST<br>IEC               |
| Clase De Protección Frente A Descargas Eléctricas | Clase II                  |
| Grado De Contaminación                            | 3 acorde a IEC 60664-1    |
| 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                   | 15,207 cm |
| Paquete 1 Ancho                    | 15,632 cm |
| Paquete 1 Longitud                 | 29,21 cm  |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| Paquete 1 Peso                     | 5,568 kg   |
| Tipo De Unidad De Paquete 2        | CAR        |
| Número De Unidades En El Paquete 2 | 3          |
| Paquete 2 Altura                   | 22,7 cm    |
| Paquete 2 Ancho                    | 37,8 cm    |
| Paquete 2 Longitud                 | 49,3 cm    |
| Paquete 2 Peso                     | 18,5 kg    |
| Tipo De Unidad De Paquete 3        | PAL        |
| Número De Unidades En El Paquete 3 | 48         |
| Paquete 3 Altura                   | 90,0 cm    |
| Paquete 3 Ancho                    | 80,0 cm    |
| Paquete 3 Longitud                 | 120,0 cm   |
| Paquete 3 Peso                     | 282840,0 g |

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.

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



Transparencia   RoHS/REACH

## Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS Si

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                                                                             |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                                                                        |
| Directiva Rohs Ue       | Compatible con las excepciones                                                                                                                                              |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias                                                    |
| 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. |
| Perfil De Circularidad  | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                             |