

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor Automático EasyPact CVS630F TMD500 Regulable 400-630 A 3P3D

LV563305

### Principal

Gama	EasyPact (**)
Nombre del producto	EasyPact CVS
Nombre corto del dispositivo	CVS630F
Tipo de producto o componente	Interruptor 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)	500 A en 40 °C
Tipo de red	AC
Categoría de empleo	Categoría A
[Lcu] Poder de corte	40 kA Icu en "220/240 V" AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 36 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 30 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Unidad de control	TM-D
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Calibre de la unidad de disparo	500 A en 40 °C
Tipo de protección	Protección contra cortocircuitos (magnética) Protección contra sobrecarga (térmica)

### Complementario

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV acorde a EN/IEC 60947-2
Frecuencia de red	50/60 Hz
Código de poder de corte	F
[Ics] poder de corte en servicio	40 kA en "220/240 V" AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 36 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 23 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
Tipo de control	Maneta

<b>Rango de ajustes de protección térmica</b>	350...500 A
<b>Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir</b>	Ajustable
<b>Intervalo de ajuste de detección a largo plazo</b>	0,7...1 x In
<b>Tipo de ajuste de retardo de larga duración</b>	Fijo
<b>Tipo de ajuste de detección instantánea Ii</b>	Ajustable
<b>Intervalo de ajuste de detección instantánea</b>	5...10 x In
<b>Indicador de posición del contacto</b>	Sí
<b>Tipo de montaje</b>	Fijo Placa posterior
<b>Conexión superior</b>	Frontal
<b>Conexión hacia abajo</b>	Parte frontal
<b>Conexiones - terminales</b>	Conexión de tornillo
<b>Paso de conexión</b>	45 mm
<b>Código de compatibilidad</b>	CVS630
<b>Ancho</b>	140 mm
<b>Profundidad</b>	110 mm
<b>Altura</b>	255 mm
<b>Peso del producto</b>	5,2 kg

## Entorno

<b>Normas</b>	EN 60947-2 IEC 60947-2
<b>Certificaciones de producto</b>	IEC GOST
<b>Clase de protección frente a descargas eléctricas</b>	Clase II
<b>Grado de contaminación</b>	3 acorde a IEC 60664-1
<b>Grado de protección IP</b>	IP40
<b>Temperatura ambiente de funcionamiento</b>	-25...70 °C
<b>Temperatura ambiente de almacenamiento</b>	-50...85 °C

## Unidades de embalaje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	15,5 cm
<b>Package 1 Width</b>	15,5 cm
<b>Package 1 Length</b>	29,0 cm
<b>Package 1 Weight</b>	5,338 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</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.
Sin PVC	Si

## Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

## Reemplazo(s) recomendado(s)