

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interruptor EasyPact CVS400F regulable 400A 4P 36kA@380V AC unidad ETS 2.3A

LV540506

### Principal

Gama	EasyPact ((*))
Nombre del Producto	EasyPact CVS
Nombre Corto del Dispositivo	CVS400F
Tipo de Producto o Componente	Interruptor de circuito
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	4P
Descripción de polos protegidos	4D 3D + N/2 3D
Protección contra fugas a tierra	Sem
Corriente nominal (In)	400 A a 40 °C
Tipo De Red	Ac
Categoría De Empleo	Categoría A
[Lcu] Poder de corte	40 kA Icu a "220/240 V" Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA Icu a 380/415 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 30 kA Icu a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Unidad de control	ETS 2.3
Trip Unit Technology ((*))	Electrónico
Calibre de la unidad de disparo	400 A a 40 °C
Tipo de protección	Protección contra cortocircuitos de corta duración Prot.contra cortocirc.(inst.) Prot.cont. sobrec. (per.largo)

### Complementos

[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV conforme 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 a "220/240 V" Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA a 380/415 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 23 kA a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Posición De Neutro	Izquierda
Durabilidad Mecánica	15000 Ciclos

<b>Durabilidad Eléctrica</b>	6000 Ciclos 415 V In conforme a IEC 60947-2
<b>Funciones de protección de unidad de control</b>	LSol
<b>Tipo de Control</b>	Maneta
<b>Ajuste protección de neutro</b>	1 x Ir (4D) 0,5 x Ir (3D + N/2)
<b>Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir</b>	9 regulaciones
<b>Intervalo de ajuste de detección a largo plazo</b>	160...400 A
<b>Tipo de ajuste de retardo de larga duración</b>	Fijo
<b>[Tr] ajuste de retardo de larga duración</b>	5,5 s a 7,2 x Ir 8 s a 6 x Ir 200 s a 1,5 x Ir
<b>Memoria térmica</b>	Sí
<b>Tipo de ajuste de detección de Isd de corto retardo</b>	9 regulaciones
<b>[Isd] intervalo de ajuste de detección a corto plazo</b>	1,5...10 x Ir
<b>Tipo de ajuste de retardo de corta duración</b>	Fijo
<b>Tipo de ajuste de detección instantánea li</b>	Fijo
<b>Símbolo Hoja</b>	13 x In
<b>Indicador De Posición Del Contacto</b>	Sí
<b>Modo De Montaje</b>	Fijo
<b>Soporte De Montaje</b>	Placa posterior
<b>Conexión superior</b>	Parte frontal
<b>Conexión hacia abajo</b>	Parte frontal
<b>Conexiones - Terminales</b>	Conexión de tornillo
<b>Paso interpolar</b>	45 mm
<b>Código De Compatibilidad</b>	CVS400
<b>Ancho</b>	185 mm
<b>Profundidad</b>	110 mm
<b>Altura</b>	255 mm
<b>Peso del producto</b>	6,3 kg

## Ambiente

<b>Estándares</b>	IEC 60947-2 EN 60947-2
<b>Certificaciones de Producto</b>	IEC GOST
<b>Clase de protección contra descargas eléctricas</b>	Clase II
<b>Grado De Contaminación</b>	3 conforme a IEC 60664-1
<b>Grado De Protección Ip</b>	Ip40
<b>Temperatura Ambiente De Trabajo</b>	-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	15,5 cm
Paquete 1 Ancho	20,5 cm
Paquete 1 Longitud	29 cm
Paquete 1 Peso	8,23 kg
Tipo de unidad de paquete 2	CAR
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	23 cm
Paquete 2 Ancho	38 cm
Paquete 2 Longitud	49,5 cm
Paquete 2 Peso	24,69 kg
Tipo de unidad de paquete 3	PAL
Número de unidades en el paquete 3	24
Paquete 3 Altura	107,2 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	204,72 kg

## Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
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	Sí
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.

## Garantía contractual

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

## Reemplazo(s) recomendado(s)