Ficha técnica del producto

Especificaciones



Interruptor termomagnético EasyPact CVS 36kA TMD 3P 3d 320A

LV540305

Principal

Gama	EasyPact ((*))
gama de producto	Easypact CVS400...630
Nombre del Producto	EasyPact CVS
Nombre Corto del Dispositivo	CVS400F
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)	320 A en 40 °C
tipo de red	AC
categoría de empleo	Categoría A
[Icu] Poder de corte	40 kA Icu en "220/240 V" AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 36 kA Icu en 380 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	320 A en 40 °C
tipo de protección	Protección contra sobrecarga (térmica) Protección contra cortocircuitos (magnética)

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	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 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 cycles
durabilidad eléctrica	6000 cycles 415 V dentro de la caja acorde a IEC 60947-2
Tipo de Control	Maneta
rango de ajustes de protección térmica	224…320 A
tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	Ajustable

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	0,7...1 x In
tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo
tipo de ajuste de detección instantánea Ii	Ajustable
intervalo de ajuste de detección instantánea	5...10 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	CVS400
anchura	140 mm
profundidad	110 mm
altura	255 mm
peso del producto	4,7 kg

Entorno

Normas	EN 60947-2 IEC 60947-2
Certificaciones de Producto	GOST 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 empaque	1
Paquete 1 Altura	15,000 cm
Paquete 1 Ancho	15,500 cm
Paquete 1 Longitud	29,000 cm
Peso del empaque (Lbs)	4,824 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	3
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	15,122 kg

Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	12
Paquete 3 Altura	45,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	72,488 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

Huella ambiental

Ciclo de vida total Huella de carbono	**865 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	**29 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de distribución [A4]	**0.6 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de instalación [A5]	**0.6 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	**826 kg CO2 eq.**
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	**9 kg CO2 eq.**
Perfil Ambiental del Producto (PEP)	**Perfil ambiental del producto**

Use Better

Materiales y embalaje

Paquete con tarjeta de reciclaje	**Sí**
Embalaje sin plástico	**No, hemos minimizado el uso de plástico en el embalaje de acuerdo con la normativa y teniendo en cuenta los estándares de calidad y seguridad**
Número SCIP	**C622fd85-96e4-4086-85a0-8be61a4b5d6b**
Directiva RoHS de la UE	**Cumple Con La Exención**
Reglamento REACh	**La referencia contiene SVHC por encima del umbral**
Sin PVC	**Si**

Use Longer

Extensión de por vida

Repare	**No**

Use Again

Nueva empaque y refabricación

Potencial de reciclado, en %	**53**
Perfil de circularidad	**Información de fin de vida útil**
Recuperación	**NA**
Etiqueta RAEE	**El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura.**

Technical Illustration

Dimensions

