

Ficha técnica del producto

Especificaciones



interruptor EasyPact CVS250F, 36 kA a 415 VCA, ETS 2.2, 250A, 3P 3d

LV525506

Principal

Gama	EasyPact ((*))
Gama de producto	Easypact CVS100...250
Nombre del Producto	EasyPact CVS
Nombre Corto del Dispositivo	CVS250F
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)	250 A en 40 °C
tipo de red	CA
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] Poder de corte	36 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 36 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 70 kA Icu en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
unidad de control	ETS 2.2
tecnología de unidad de disparo	Electrónico
Tipo de protección	Protección contra cortocircuitos de corta duración con retardo fijo Prot.cont. sobrec. (per.largo) Prot.contra cortocirc.(inst.)

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	18 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 36 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 70 kA en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Endurancia mecánica	20000 Ciclos
durabilidad eléctrica	10000 Ciclos 415 V In acorde a IEC 60947-2
Tipo de Control	Maneta
tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	9 regulaciones
intervalo de ajuste de detección a largo plazo	100...250 A
tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

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

[tr] ajuste de retardo de larga duración	11 s en 7.2 x lr 16 s en 6 x lr 400 s en 1.5 x lr
tipo de ajuste de detección de lsd de corto retardo	9 regulaciones
[lsd] intervalo de ajuste de detección a corto plazo	1,5...10 x lr
tipo de ajuste de retardo de corta duración	Fijo
[tr] intervalo de ajuste de retardo de corta duración	0.02 s
tipo de ajuste de detección instantánea li	Fijo
intervalo de ajuste de detección instantánea	3000 A
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	35 mm
Código de compatibilidad	CVS250
anchura	105 mm
profundidad	86 mm
altura	161 mm
Peso del producto	2.19 kg

Entorno

Normas	EN 60947-2 IEC 60947-2
Certificaciones de Producto	CCC CB
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	11.000 cm
Paquete 1 Ancho	13.000 cm
Paquete 1 Longitud	19.000 cm
Peso del empaque (Lbs)	1.986 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	4

Paquete 2 Altura	15.000 cm
Paquete 2 Ancho	30.000 cm
Paquete 2 Longitud	40.000 cm
Paquete 2 Peso	8.204 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	64
Paquete 3 Altura	45.000 cm
Paquete 3 Ancho	80.000 cm
Paquete 3 Longitud	120.000 cm
Paquete 3 Peso	143.264 kg

Garantía contractual

Garantía (en meses)	18
---------------------	----

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	674 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]	17 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]	0.2 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]	653 kg CO2 eq.
Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]	4 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	49bf38c5-56a0-475d-90bd-a88ef3d2ace2
Directiva RoHS de la UE	Cumple Con La Exención
Reglamento REACH	La referencia contiene SVHC sobre el umbral

Use Again

 Nueva empaque y refabricación	
Potencial de reciclado, en %	54
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.