# Hoja de datos del producto LV525352 Características

# Easypact CVS - Interruptor Automático CVS250F TM200D - 4P/4R





### Principal

36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Unidad de control  TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección  Trotección contra cortocircuitos (magnética)	Gama	EasyPact ((*))
Nombre abreviado del equipo  Tipo de producto o componente  Función  Para corriente> 0,1 A  Número de polos  Para corriente> 0,1 A  AC  Descripción de polos  Para corriente> 0,1 A  AC  AC  Categoría de polos  Sin  Vigi add on)  [In] Corriente nominal  200 A en 40 °C  Tipo de red  AC  Categoría A  Ilcu] Breaking capacity  36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  36 KA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Tok A Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Tipo de protección  Térmico-magnético  Térmico-magnético  Ternico-magnético	Gama de producto	Easypact CVS100250
equipo  Tipo de producto o componente  Función Para corriente> 0,1 A  Número de polos 4P  Descripción de polos 4R  protegidos  Earth leakage protection (Vigi add on)  [In] Corriente nominal 200 A en 40 °C  Tipo de red AC  Categoría de empleo Categoría A  [Icu] Breaking capacity 36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A	Nombre del producto	EasyPact CVS100
componente  Función Para corriente> 0,1 A  Número de polos 4P  Descripción de polos 4R  protegidos  Earth leakage protection (Vigi add on)  [In] Corriente nominal 200 A en 40 °C  Tipo de red AC  Categoría de empleo Categoría A  [Icu] Breaking capacity 36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección Protección contra cortocircuitos (magnética)		CVS250F
Número de polos  Descripción de polos protegidos  Earth leakage protection (Vigi add on)  [In] Corriente nominal 200 A en 40 °C  Tipo de red AC  Categoría de empleo Categoría A  [Icu] Breaking capacity 36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Unidad de control TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección Protección contra cortocircuitos (magnética)	• •	Interruptor automático
Descripción de polos protegidos  Earth leakage protection (Vigi add on)  [In] Corriente nominal 200 A en 40 °C  Tipo de red AC  Categoría de empleo Categoría A  [Icu] Breaking capacity 36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Unidad de control TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección Protección contra cortocircuitos (magnética)	Función	Para corriente> 0,1 A
protegidos  Earth leakage protection (Vigi add on)  [In] Corriente nominal 200 A en 40 °C  Tipo de red AC  Categoría de empleo Categoría A  [Icu] Breaking capacity 36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Unidad de control TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección Protección contra cortocircuitos (magnética)	Número de polos	4P
(Vigi add on)  [In] Corriente nominal 200 A en 40 °C  Tipo de red AC  Categoría de empleo Categoría A  [Icu] Breaking capacity 36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A	•	4R
Tipo de red  Categoría de empleo  Categoría A  [Icu] Breaking capacity  36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A Unidad de control  TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección  Protección contra cortocircuitos (magnética)	<b>.</b>	Sin
Categoría de empleo  Categoría A  [Icu] Breaking capacity  36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Unidad de control  TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección  Categoría A  Categoría A 36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Térmico-magnético  Categoría A  36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 40 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70	[In] Corriente nominal	200 A en 40 °C
[Icu] Breaking capacity  36 KA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A Unidad de control  TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección  Trotección contra cortocircuitos (magnética)	Tipo de red	AC
36 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A  Unidad de control  TM-D  Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección  Trotección contra cortocircuitos (magnética)	Categoría de empleo	Categoría A
Tecnología de unidad de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección  Térmico-magnético  200 A en 40 °C  Protección contra cortocircuitos (magnética)	[Icu] Breaking capacity	50 A 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En>
de disparo  Calibre de la unidad de disparo  Tipo de protección  Protección contra cortocircuitos (magnética)	Unidad de control	TM-D
disparo  Tipo de protección Protección contra cortocircuitos (magnética)	•	Térmico-magnético
		200 A en 40 °C
Protección contra sobrecarga (térmica)	Tipo de protección	` ` ,

### Complementario

Complementario	
[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV conforming to Icu
Frecuencia de red	50/60 Hz
Código de poder de corte	En> 50 A
[lcs] poder de corte en servicio	18 KA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 36 KA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A 70 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Posición de neutro	Izquierda
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos 415 V In acorde a En> 50 A
Tipo de control	Maneta
Rango de ajustes de protección térmica	140200 A
Ajuste protección de neutro	1 x lr - tipo de cable: 4R)
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	Ajustable
Intervalo de ajuste de detección a largo plazo	0,71 x ln
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo
Tipo de ajuste de detección instantánea li	Fijo
Intervalo de ajuste de detección instantánea	2000 A
Indicador de posición del contacto	Sí
Soporte de montaje	Placa posterior

Tipo de montaje	Fijo
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
Conexiones - terminales	Conexión de tornillo
Paso de conexión	35 mm
Código de compatibilidad	CVS250
Ancho	140 mm
Profundidad	86 mm
Altura	161 mm
Peso del producto	2,2 kg

### Entorno

Normas	En> 50 A HB1
Certificaciones de producto	GOST[RETURN]IEC
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
Grado de protección IP	IP40
Temperatura ambiente de operación	-2570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-5085 °C

# Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,500 cm
Paquete 1 Ancho	15,000 cm
Paquete 1 Longitud	19,000 cm
Paquete 1 Peso	2,152 kg

### Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium	
Reglamento REACh	☐ Declaración De REACh	
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones	
Sin mercurio	Sí	
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China	
Información sobre exenciones de RoHS	<b>₫</b> Sí	
Comunicación ambiental	☑ Perfil Ambiental Del Producto	
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil	
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.	

## Información Logística

País de Origen	ES	