

# Hoja de características del producto

## Características

# LV525332

## Easypact CVS - Interruptor Automático CVS250F TM200D - 3P/3R



### Principal

Gama de producto	Easypact CVS100...250
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Nombre corto del dispositivo	CVS250F
Aplicación del dispositivo	Distribución
Número de polos	3P
Descripción de polos protegidos	3R
Earth leakage protection (Vigi add on)	Sin
[In] Corriente nominal	250 A en 40 °C
Código de poder de corte	F
Tipo de red	AC
[Icu] Breaking capacity	36 kA Icu en 440 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 70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Categoría de empleo	Categoría A
Unidad de control	TM-D
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Calibre de la unidad de disparo	200 A en 40 °C
Tipo de protección	Protección contra cortocircuitos (magnética) Protección contra sobrecarga (térmica)

### Complementario

Frecuencia de red	50/60 Hz
Tipo de control	Maneta
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Conexiones - terminales	Conexión de tornillo

[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV acorde a EN/IEC 60947-2
Rango de ajustes de protección térmica	140...200 A
[Ics] poder de corte en servicio	18 kA en 440 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 70 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Durabilidad mecánica	20000 ciclos
Durabilidad eléctrica	10000 ciclos 415 V In acorde a IEC 60947-2
Paso de conexión	35 mm
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	Ajustable
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	Fijo
Intervalo de ajuste de detección instantánea	2000 A
Altura	161 mm
Anchura	105 mm
Profundidad	86 mm
Peso del producto	2 kg

## Entorno

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

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Conforme con REACH sin SVHC	Sí
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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.

## Información Logística

País de Origen	ES
----------------	----

Garantía contractual

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