Hoja de datos del producto LV540309 Características

interruptor automático EasyPact CVS400F, 36 kA a 415 VCA, valor nominal 400 A unidad de control magnetotérmica TM-D, 4P 3r





Principal

Gama	EasyPact ((*))
Gama de producto	Easypact CVS400630
Nombre del producto	EasyPact CVS100
Nombre abreviado del equipo	CVS400F
Tipo de producto o componente	Interruptor automático
Función	Para corriente> 0,1 A
Número de polos	4P
Descripción de polos protegidos	3R
Earth leakage protection (Vigi add on)	Sin
[In] Corriente nominal	400 A en 40 °C
Tipo de red	AC
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] Breaking capacity	40 KA Icu en 220/240 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 30 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Unidad de control	TM-D
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Calibre de la unidad de disparo	400 A en 40 °C
Tipo de protección	Protección contra cortocircuitos (magnética) Protección contra sobrecarga (térmica)

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	40 KA en 220/240 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 23 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
Posición de neutro	Izquierda
Durabilidad mecánica	15000 ciclos
Durabilidad eléctrica	6000 ciclos 415 V In acorde a En> 50 A
Tipo de control	Maneta
Rango de ajustes de protección térmica	280400 A
Ajuste protección de neutro	Protección de sobrecarga (mucho tiempo) - tipo de cable: 3R)
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	Ajustable
Intervalo de ajuste de detección instantánea	510 x pol
Indicador de posición del contacto	Sí

La información suministrada en esta documentación contiene descripciones generales y/o características técnicas de los productos incluidos y sus prestaciones.
Esta documentación no prefende ser un sustituto de, y no se va a usars para deferminar la idonidad y la lafalidad de estos productos para aplicaciónes específicas de usuario.
Est esponsabilidad de los usuarios o integradores realizar el análisis de riesgos adecuada y completamente, evaluar y testear los productos en relación con la aplicación específica pertinente o uso del mismo. Ni Schneider Electric Industries SAS ni ninguna de sus filiales o subsidiarias serán responsables por el mal uso de la información contenida en el presente documento.

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	45 mm	
Código de compatibilidad	CVS400	
Ancho	185 mm	
Profundidad	110 mm	
Altura	255 mm	
Peso del producto	6,3 kg	

Entorno

Normas	HB1 En> 50 A
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
<u> </u>	1 OL
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	14,700 cm
Paquete 1 Ancho	20,000 cm
Paquete 1 Longitud	28,900 cm
Paquete 1 Peso	6,510 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	20,290 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	₫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.
Sin PVC	Sí

Información Logística

r dio de Origen
