

Hoja de características del producto

Especificaciones



Easypact CVS - Interruptor Automático CVS100B TM25D - 4P/4R

LV510321

Principal

Gama EasyPact ((*))

Nombre del producto EasyPact CVS100

Nombre abreviado del equipo CVS100B

Tipo de producto o componente Interruptor automático

Función Para corriente > 0,1 A

Número de polos 4P

Descripción de polos protegidos 4R

Earth leakage protection (Vigi add on) Sin

[In] Corriente nominal 25 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
25 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
20 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 25 A en 40 °C

Tipo de protección Protección contra sobrecarga (térmica)
Protección contra cortocircuitos (magnética)

Complementario

[Uimp] Resistencia a picos de tensión 8 kV acorde a Icu

Frecuencia de red 50/60 Hz

Código de poder de corte B

[Ics] poder de corte en servicio 15 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
25 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A
40 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En> 50 A

Posición de neutro Izquierda

Durabilidad mecánica 30000 ciclos

Durabilidad eléctrica 12000 ciclos 415 V In acorde a En> 50 A

Tipo de control	Maneta
Rango de ajustes de protección térmica	17,5...25 A
Ajuste protección de neutro	1 x Ir - tipo de cable: 4R
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	300 A
Indicador de posición del contacto	Sí
Tipo de montaje	Fijo
Soporte de montaje	Placa posterior
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte delantera
Conexiones - terminales	Conexión de tornillo
Paso de conexión	35 mm
Código de compatibilidad	CVS100
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 IEC
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
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 el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	15,800 cm
Paquete 1 Ancho	9,000 cm
Paquete 1 Longitud	13,800 cm
Paquete 1 Peso	2,800 kg

Tipo de unidad de paquete 2	S04
Número de unidades en el paquete 2	9
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	40,000 cm
Paquete 2 Longitud	60,000 cm
Paquete 2 Peso	25,200 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
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.

Información Logística

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

Garantía contractual

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

Sustituciones recomendadas