

Hoja de características del producto

Especificaciones



EasyPact CVS - Interruptor Automático CVS100B TM100D - 4P/4R

LV510327

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	100 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	100 A en 40 °C
Tipo De Protección	Protección contra sobrecarga (térmica) Protección contra cortocircuitos (magnética)

Complementario

[Uimp] Resistencia A Picos De Tensión	8 kV conforming to 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	70...100 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	800 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	1,9 kg

Entorno

Normas	En> 50 A HB1
Certificaciones De Producto	GOST IEC
Clase De Potección 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	13,500 cm
Paquete 1 Ancho	14,700 cm
Paquete 1 Longitud	19,000 cm
Paquete 1 Peso	2,175 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 20,422 kg

Información Logística

País De Origen ES

Garantía contractual

Periodo De Garantía 18 months

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

Sin Mercurio

Información Sobre Exenciones De RoHS [Sí](#)

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva RoHS Ue

Compatible con las excepciones

Normativa De RoHS China

[Declaración RoHS China](#)

Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

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.

Perfil De Circularidad

No se necesitan operaciones de reciclaje específicas

[Product End of life instructions](#)