



Principal

Gama	EasyPact ((*))
Gama de producto	Easypact CVS100...250
Nombre del Producto	EasyPact CVS
Nombre Corto del Dispositivo	CVS160B
Tipo de Producto o Componente	Interrupor automático
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	3P
Descripción de polos protegidos	3D
Protección contra fugas a tierra	Sin
Corriente nominal (In)	160 A en 40 °C
Tipo de red	AC
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] Poder de corte	40 KA Icu en "220/240 V" AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 25 KA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 20 kA Icu en 440 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Unidad de control	TM-D
Tecnología de unidad de disparo	Térmico-magnético
Calibre de la unidad de disparo	160 A en 40 °C
Tipo de protección	Protección contra sobrecarga (térmica) Protección contra cortocircuitos (magnética)

Complementario

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
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 IEC 60947-2 25 KA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 40 kA en "220/240 V" AC 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Endurancia mecánica	25000 Ciclos
Durabilidad eléctrica	12000 Ciclos 415 V In acorde a IEC 60947-2
Tipo de Control	Maneta
Rango de ajustes de protección térmica	112...160 A
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	1250 A
Indicador de posición del contacto	Si
Tipo de montaje	Placa posterior

Tipo de montaje	Fijo
Conexión superior	Frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Conexiones - terminales	Conexión de tornillo
Paso de conexión	35 mm
Código de compatibilidad	CVS160
Ancho	105 mm
Profundidad	86 mm
Altura	161 mm
Peso del producto	1,5 kg

Entorno

Normas	IEC 60947-2 EN 60947-2
Certificaciones de Producto	GOST[RETURN]IEC
Clase de protección frente a descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a IEC 60664-1
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	11,000 cm
Paquete 1 Ancho	14,000 cm
Paquete 1 Longitud	19,000 cm
Paquete 1 Peso	1,722 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	10,752 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	Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	 Si
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.