



Principal

Gama	Easypact
Gama de producto	Easypact CVS100 ... 250
Nombre del Producto	Easypact CVS
Nombre Corto del Dispositivo	CVS100F
Tipo de Producto o Componente	Disyuntor
Aplicación del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número de Polos	3P
Descripción polos protegidos	3D
Protección contra fugas a tierra	Sin
Corriente nominal	32 A a 40 °C
Tipo de red	CA
Categoría de empleo	A
[Icu] Poder de corte	36 KA Icu a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 KA Icu a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 70 kA Icu a "220/240 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Unidad de control	TM-D
Tipo de unidad de control	Térmico-magnético
Corriente de rearme	32 A a 40 °C
Tipo de protección	Prot. contra sobrec. (térmica) Prot.contra cortoc. (magnét.)

Complementario

[Uimp] Tensión asignada de resistencia a los choques	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Frecuencia de Red	50/60 Hz
Tipo de poder de corte	F
[Ics] poder de corte en servicio	18 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 70 kA a "220/240 V" CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Endurancia mecánica	30000 Ciclos
Endurancia eléctrica	12000 Ciclos 415 V In conforme a IEC 60947-2
Tipo de Control	Palanca de conmutación
Rango de ajustes de protección térmica	22,4...32 A
Tipo de rearme	Regulable 'or' no regulable
Precisión de rearme ±20%	0,7...1 x In
Tipo ajuste temporizac. larga	Fijo
Tipo de ajuste de rearme insta	Fijo
Li no regulable	400 A
Indicación de contacto positivo	Sí
Soporte de montaje	Placa posterior
Tipo de montaje	Fijo

Conexión superior	Panel
Conexión inferior	Panel
Conexiones - terminales	Conexión de tornillo
Paso interpolar	35 mm
Código de compatibilidad	CVS100
Ancho	105 mm
Profundidad	86 mm
Altura	161 mm
Peso del producto	1,5 kg

Entorno

Estándares	EN 60947-2 IEC 60947-2
Certificaciones de Producto	IEC[RETURN]GOST
Tipo de protección desc. eléct.	Clase II
Grado de contaminación	3 conforme 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	1,697 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	10,602 kg
Tipo de unidad de paquete 3	P12
Número de unidades en el paquete 3	48
Paquete 3 Altura	45,000 cm
Paquete 3 Ancho	80,000 cm
Paquete 3 Longitud	120,000 cm
Paquete 3 Peso	96,816 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde 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	No se necesitan operaciones de reciclaje específicas
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.