



Principal

Gama	EasyPact ((*))
Gama de producto	Easypact CVS400...630
Nombre del producto	EasyPact CVS100
Nombre abreviado del equipo	CVS630N
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	600 A en 40 °C
Tipo de red	AC
Categoría de empleo	Categoría A
[Icu] Breaking capacity	70 kA Icu en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 50 kA Icu en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 42 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	600 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	Sin protección
[Ics] poder de corte en servicio	70 kA en 220/240 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 50 kA en 380/415 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A 32 kA en 440 V AC 50/60 Hz acorde a En > 50 A
Posición de neutro	Izquierda
Durabilidad mecánica	15000 ciclos
Durabilidad eléctrica	4000 ciclos 415 V In acorde a En > 50 A
Tipo de control	Maneta
Rango de ajustes de protección térmica	420...600 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	0,7...1 x In
Tipo de ajuste de retardo de larga duración	Fijo
Tipo de ajuste de detección instantánea Ii	Ajustable
Intervalo de ajuste de detección instantánea	4...8 x In
Indicador de posición del contacto	Sí
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	CVS630
Ancho	185 mm
Profundidad	110 mm
Altura	255 mm
Peso del producto	7,1 kg

Entorno

Normas	HB1 En> 50 A
Certificaciones de producto	IEC[RETURN]GOST
Clase de protección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado de contaminación	3 acorde a IK07
Grado de protección IP	IP40
Temperatura ambiente de operación	-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	24,4 cm
Paquete 1 Ancho	21,0 cm
Paquete 1 Longitud	30,0 cm
Paquete 1 Peso	8,039 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	2
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	30 cm
Paquete 2 Longitud	40 cm
Paquete 2 Peso	16,078 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

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