

Ficha técnica del producto

Especificaciones



circuit breaker, EasyPact
CVS400N, 50kA at 415VAC,
400A, ETS 2.3 electronic trip unit,
4P4d

LV540511

Principal

Gama	EasyPact ((*))
Gama De Producto	Easypact CVS400...630
Nombre Del Producto	EasyPact CVS
Nombre Corto Del Dispositivo	CVS400N
Tipo De Producto O Componente	Interruptor automático
Aplicación Del Dispositivo	Distribución Eléctrica Residencial y Comercial
Número De Polos	4P
Descripción De Polos Protegidos	3D + N/2 4D 3D
Protección Contra Fugas A Tierra	Sin
Corriente Nominal (In)	400 A en 40 °C
Tipo De Red	CA
Categoría De Empleo	Categoría A
[Lcu] Poder De Corte	70 kA Icu en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA Icu en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 42 kA Icu en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Unidad De Control	ETS 2.3
Tecnología De Unidad De Disparo	Electrónico
Calibre De La Unidad De Disparo	400 A en 40 °C
Tipo De Protección	Prot.cont.cortoc. (per.corto) Prot.contra cortocirc.(inst.) Prot.cont. sobrec. (per.largo)

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	N
[Ics] Poder De Corte En Servicio	70 kA en "220/240 V" CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 50 kA en 380/415 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2 32 kA en 440 V CA 50/60 Hz acorde a IEC 60947-2
Posición De Neutro	Izquierda
Endurancia Mecánica	15000 Ciclos
Durabilidad Eléctrica	6000 Ciclos 415 V In acorde a IEC 60947-2
Funciones De Protección De Unidad De Control	LSol

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Tipo De Control	Maneta
Ajuste Protección De Neutro	1 x Ir - tipo de cable: 4D) 0,5 x Ir - tipo de cable: 3D + N/2)
Tipo De Ajuste De Detección A Largo Plazo Ir	9 regulaciones
Intervalo De Ajuste De Detección A Largo Plazo	160...400 A
Tipo De Ajuste De Retardo De Larga Duración	Fijo
[Tr] Ajuste De Retardo De Larga Duración	5.5 s en 7.2 x Ir 8 s en 6 x Ir 200 s en 1.5 x Ir
Memoria Térmica	Sí
Tipo De Ajuste De Detección De Isd De Corto Retardo	9 regulaciones
[Isd] Intervalo De Ajuste De Detección A Corto Plazo	1,5...10 x Ir
Tipo De Ajuste De Retardo De Corta Duración	Fijo
Tipo De Ajuste De Detección Instantánea Ii	Fijo
Intervalo De Ajuste De Detección Instantánea	13 x In
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
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	45 mm
Código De Compatibilidad	CVS400
Ancho	185 mm
Profundidad	110 mm
Altura	255 mm
Peso Del Producto	6.3 kg

Entorno

Normas	IEC 60947-2 EN 60947-2
Certificaciones De Producto	GOST 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	15.5 cm
Paquete 1 Ancho	20.5 cm
Paquete 1 Longitud	29 cm
Paquete 1 Peso	8.23 kg
Tipo De Unidad De Paquete 2	S04
Número De Unidades En El Paquete 2	3
Paquete 2 Altura	30 cm
Paquete 2 Ancho	40 cm
Paquete 2 Longitud	60 cm
Paquete 2 Peso	25.19 kg
Tipo De Unidad De Paquete 3	PAL
Número De Unidades En El Paquete 3	24
Paquete 3 Altura	107.2 cm
Paquete 3 Ancho	60 cm
Paquete 3 Longitud	80 cm
Paquete 3 Peso	204.72 kg

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.

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



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

✓ 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	Información de fin de vida útil