

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Interrupor Easy pact CVS160F regulable 160A 4P 36kA@380V AC unidad TMD

LV516353

### Principal

Gama	EasyPact ((*))
Nombre Del Producto	EasyPact CVS
Nombre Corto Del Dispositivo	CVS160F
Tipo De Producto O Componente	Interrupor de circuito
Aplicación De Dispositivo	Distribución
Descripción De Los Polos	4P
Descripción de polos protegidos	4D
Protección contra fugas a tierra	Sem
Corriente nominal (In)	160 A a 40 °C
Tipo De Red	Ac
Categoría De Empleo	Categoría A
[Lcu] Poder de corte	36 kA Icu a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA Icu a 380/415 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 70 kA Icu a "220/240 V" Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Unidad de control	TM-D
Trip Unit Technology ((*))	Térmico-Magnético
Calibre de la unidad de disparo	160 A a 40 °C
Tipo de protección	Protección contra cortocircuitos (magnética) Protección contra sobrecarga (térmica)

### Complementos

[Uimp] Resistencia a picos de tensión	8 kV conforme a EN/IEC 60947-2
Frecuencia De Red	50/60 Hz
Código de poder de corte	F
[Ics] poder de corte en servicio	18 kA a 440 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 kA a 380/415 V Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 70 kA a "220/240 V" Ac 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2
Posición De Neutro	Izquierda
Durabilidad Mecánica	25000 Ciclos
Durabilidad Eléctrica	12000 Ciclos 415 V In conforme a IEC 60947-2

Tipo De Control	Maneta
Rango de ajustes de protección térmica	112...160 A
Ajuste protección de neutro	1 x Ir (4D)
Tipo de ajuste de detección a largo plazo Ir	Regulable
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
Símbolo Hoja	1250 A
Indicador De Posición Del Contacto	Sí
Modo De Montaje	Fijo
Soporte De Montaje	Placa posterior
Conexión superior	Parte frontal
Conexión hacia abajo	Parte frontal
Conexiones - Terminales	Conexión de tornillo
Paso Interpolar	35 mm
Código De Compatibilidad	CVS160
Ancho	140 mm
Profundidad	86 mm
Alto	161 mm
Peso Del Producto	2,3 kg

## Ambiente

Estándares	EN 60947-2 IEC 60947-2
Clase de potección contra descargas eléctricas	Clase II
Grado De Contaminación	3 conforme a IEC 60664-1
Grado De Protección Ip	Ip40
Temperatura Ambiente De Trabajo	-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	13,5 cm
Paquete 1 Ancho	14,5 cm
Paquete 1 Longitud	19,0 cm
Paquete 1 Peso	2,252 kg
Tipo de unidad de paquete 2	S03

Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	30,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	13,932 kg

### Oferta sustentable

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	<a href="#">Declaración de REACh</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Información sobre exenciones de RoHS	<a href="#">Sí</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
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.

### Garantía contractual

Periodo de garantía	18 months
---------------------	-----------

Reemplazo(s) recomendado(s)